

Hospira
MedNet^{MC}

GUIDE D'UTILISATION



Hospira, Inc., 275 North Field Drive,
Lake Forest, IL 60045, USA

430-98293-001 (A, 2015-08)

Remarques :

Logiciel Hospira MedNet^{MC}

Guide d'utilisation

Rx Only (Rx seulement)

Indique que la loi fédérale (aux États-Unis) n'autorise la vente de ce dispositif que sur ordonnance d'un médecin ou tout autre professionnel de la santé autorisé.

Liste 16037-64-03

IMPORTANT

Reportez-vous à ce guide d'utilisation pour les instructions complètes d'utilisation, les avertissements et les mises en garde concernant le logiciel Hospira MedNet^{MC} après qu'il ait été correctement installé. Consultez le Guide d'installation et de configuration pour connaître les consignes d'utilisation adéquate, les mises en garde et les avertissements relatifs à l'installation et à la configuration du logiciel Hospira MedNet^{MC}. Les fichiers d'aide inclus avec le logiciel Hospira MedNet^{MC} sont fournis à titre de référence seulement.

Utilisation prévue

La suite Hospira MedNet^{MC} Medication Management (MMS) vise à faciliter les communications réseau entre des systèmes informatiques compatibles avec MMS et les pompes à perfusion de Hospira. La suite de gestion de médicaments offre aux professionnels de la santé ayant reçu la formation nécessaire la capacité d'envoyer, de recevoir, de compiler sous forme de rapports et d'enregistrer l'information provenant de systèmes externes interfacés et de configurer et modifier les paramètres de programmation des pompes de perfusion.

La suite de gestion de médicaments vise à automatiser la programmation des valeurs de perfusion, ce qui diminue le nombre d'étapes manuelles nécessaires pour saisir des données dans la pompe de perfusion. La saisie des données et la validation des valeurs de perfusion sont effectuées par un professionnel de la santé formé à cet effet et conformément à l'ordonnance du médecin.

Veillez lire le guide entier avant d'utiliser le logiciel Hospira MedNet^{MC}.

Pour obtenir la liste des pompes compatibles avec Hospira MedNet^{MC} autorisées pour votre pays ou pour obtenir un exemplaire de ce guide, contactez :

aux États-Unis

**Le centre de connaissances avancées de Hospira
1-800-241-4002**

à l'extérieur des États-Unis

Le centre de soutien indiqué dans le site Web de Hospira de votre région.

Sur le site Web de Hospira, vous pouvez accéder à nos manuels d'utilisation des pompes ainsi qu'à ce guide. par le biais des pompes à perfusion + logiciel clinique du centre de soutien.

Historique des changements

Numéro de pièce	Description de la modification	Pages modifiées
430-98293-001 (A, 2015-08)	Diffusion initiale	

CONTENTS

Chapitre 1 : Introduction	1
Terminologie	3
Avertissements généraux et mises en garde	3
Gestion et sécurité informatique	4
Manipulation des pompes à perfusion	4
Transfert de données	4
Chapitre 2 : Configuration Logiciel Hospira MedNet	5
Aperçu	5
Ouverture de session	5
Fermeture de session en cours	8
Chapitre 3 : Mon compte	9
Aperçu	9
Naviguer	9
Modification du mot de passe	11
Modification de la vue	12
Modification du délai de déconnexion	13
Chapitre 4 : Utilisateurs et rôles	17
Aperçu	17
Naviguer	19
Ajout, modification ou suppression d'un utilisateur	20
Ajout, modification ou suppression d'un rôle et de ses privilèges	24
Ajout, modification ou suppression d'un service	29
Chapitre 5 : État des perfusions	33
Aperçu	33
Chapitre 6 : Gestion des pompes	39
Aperçu	39
Chapitre 7 : Journaux de la pompe	49
Aperçu	49
Chapitre 8 : Téléchargements	53
Aperçu	53
Champs de téléchargements	54
Filtres de téléchargements	57
État du transfert	58
Bibliothèques de médicaments	58
Chapitre 9 : Importation du logiciel	63
Présentation	63
Chapitre 10 : Mappage des points d'accès	65
Aperçu	65
Importation et exportation d'une liste de points d'accès	67
Chapitre 11 : Paramètres administratifs	69
Aperçu	69
Paramètres de l'établissement	69
Paramètres de téléchargement du logiciel	70
Informations sur la licence	70

Maintenance de la base de données	73
Suivi des éléments d'actif amélioré	74
Paramètres de langue	76
Maintenance SMTP	76
Paramètres d'intégration	77
Chapitre 12 : Services d'authentification	93
Aperçu	93
Chapitre 13 : Affectation des patients	95
Aperçu	95
Chapitre 14 : Files d'attente de messages	99
Aperçu	99
Chapitre 15 : À propos du logiciel Hospira MedNet.....	105
Aperçu	105
Chapitre 16 : Rapports	107
Introduction.....	107
Navigation des rapports	117
Suivi des éléments d'actif	130
Utilisation des éléments d'actif	134
Programmation automatisée	137
Programmation automatique avec des médicaments non concordants.....	142
Détail des écarts de contournement avec modification	146
Résumé des écarts de contournement avec modification.....	151
Historique des événements/alarmes	156
État de la pompe	159
Résumé des perfusions.....	163
Analyse d'utilisation des voies.....	168
Médicaments perfusés	171
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure.....	177
Médicaments les plus fréquemment perfusés.....	180
Prochaine perfusion IV à préparer.....	183
Détail des écarts de contournement sans modification	187
Résumé des écarts de contournement sans modification.....	192
Historique de l'ACP	197
Utilisation de l'ACP	201
Téléchargement du logiciel.....	203
Activité sur le programme total.....	206
Annexe A : Hospira MedNet Integrator.....	211
Annexe B : Hospira MedNet Programmer	213
Annexe C : Suivi des éléments d'actif amélioré	217
Renseignements généraux	217
Naviguer	217
Annexe D : Rôles et privilèges	219
Annexe E : Spécifications pour chaînes de caractères	221
Annexe F : Dépannage.....	223
Glossaire	225

Chapitre 1 : Introduction

Hospira MedNet^{MC} est une application logicielle de sécurité sur serveur conçue pour une utilisation dans des installations de soins de santé par des professionnels de la santé qualifiés pour fournir de l'information utile par la gestion des données de perfusion IV au chevet des patients avec des systèmes de perfusion Hospira compatibles. La suite logicielle Hospira MedNet^{MC} comprend également une application distincte, Hospira MedNet^{MC} Meds^{MC}.

Le logiciel Hospira MedNet^{MC} améliore la sécurité au chevet du patient grâce à des bibliothèques de médicaments hautement personnalisables qui guident les utilisateurs et aident à protéger les patients au moyen d'alertes de dépassement des limites de dose infranchissables et franchissables, supérieures et inférieures, de manière à aider à prévenir les erreurs de perfusion. Ces limites sont basées sur les pratiques d'administration IV propres à l'hôpital.

Le logiciel Hospira MedNet^{MC} réduit les étapes de programmation manuelles en permettant la transmission directe des réglages de la pharmacie aux pompes à perfusion compatibles grâce à la solution d'intégration des données cliniques IV. Le logiciel Hospira MedNet^{MC} relie l'ordonnance médicale validée par la pharmacie à la pompe à perfusion et au dossier médical électronique (DMÉ) du patient, permettant ainsi d'automatiser la programmation de la pompe à perfusion.

Le logiciel Hospira MedNet^{MC} génère plus de 20 rapports différents basés sur les données, les réglages et les modifications qui sont recueillis automatiquement des pompes à perfusion compatibles par réseau sans fil. Les rapports générés fournissent des données susceptibles d'action, du fait qu'elles jettent un éclairage sur les pratiques cliniques. Selon la capacité du système de dossier médical électronique, sa documentation automatisée peut également être prise en charge par Hospira MedNet^{MC}.

Les progiciels Hospira MedNet^{MC} comprennent les composants énumérés ci-dessous. Les composants particuliers mis à votre disposition dépendent de la licence de votre établissement.

Hospira MedNet^{MC} Administrator^{MC} offre la possibilité de gérer les utilisateurs du système, les pompes à perfusion, les téléchargements de bibliothèques de médicaments, les mises à jour logicielles de la pompe à perfusion, les points d'accès et d'autres configurations.

Hospira MedNet^{MC} Connect^{MC} établit la connectivité entre le serveur Hospira MedNet^{MC} et les pompes à perfusion. Il intègre des composants Ethernet et sans fil permettant ainsi à Hospira MedNet^{MC} Meds^{MC} et Hospira MedNet^{MC} Administrator^{MC} d'échanger des informations avec les pompes à perfusion.

Hospira MedNet^{MC} Integrator^{MC} offre des interfaces aux applications de gestion d'entreprise de l'hôpital et sert d'intermédiaire pour l'échange de données entre les pompes à perfusion, le serveur Hospira MedNet^{MC} et une gamme de systèmes d'information hospitalière.

Hospira MedNet^{MC} Meds^{MC} fournit des fonctionnalités à la pharmacie pour la définition et la gestion des médicaments, des bibliothèques de médicaments, des unités de soins cliniques, et des configurations de pompe à perfusion.

Hospira MedNet^{MC} Performance^{MC} envoie les données du serveur Hospira MedNet^{MC} dans des rapports destinés à la gestion d'éléments d'actif et à l'évaluation clinique de l'utilisation du logiciel Hospira MedNet^{MC} avec des options sélectionnables pour mieux répondre aux besoins de l'utilisateur.

Hospira MedNet^{MC} Programmer^{MC} accepte les ordonnances de médicaments provenant du système d'administration des médicaments par lecture code-barres (AMCB) et les traduit en commandes opérationnelles qui entrent automatiquement les valeurs de perfusion dans la pompe. Pour plus d'informations, consultez le Guide d'utilisation du logiciel **Hospira MedNet^{MC}**, Annexe B.

Terminologie

Ce document utilise les conventions suivantes :

- Les références à des valeurs spécifiques ne sont que des approximations, sauf indication contraire.
- Les termes « logiciel Hospira MedNet^{MC} » et « le Logiciel » sont utilisés de manière interchangeable dans ce manuel.

Remarque : Les illustrations et représentations d'écran sont fournies à des fins d'illustration seulement et peuvent différer du logiciel. Les paramètres d'affichage de votre ordinateur peuvent modifier les représentations à l'écran.

Avertissements généraux et mises en garde

Les conventions suivantes sont utilisées dans ce guide pour désigner les avertissements et les mises en garde :

Mise en garde : Contient des informations qui aident à éviter les dommages au produit ou toute défaillance matérielle. Le non-respect d'une mise en garde peut entraîner des blessures au patient ou à l'utilisateur.

ATTENTION! : Un message d'avertissement met spécialement l'accent sur la sécurité et doit être respecté en tout temps. Le non-respect d'un message d'avertissement peut s'avérer mortel.

Mise en garde : La loi fédérale (aux États-Unis) n'autorise la vente de ce dispositif que sur ordonnance d'un médecin ou tout autre professionnel de la santé agréé.

Gestion et sécurité informatique

- Sauf pour les fichiers de virus (généralement appelés fichiers « dat »), n'installez pas les mises à niveau, les ensembles de modifications provisoires ou les programmes de correction n'appartenant pas à Hospira sur des ordinateurs sur lesquels le logiciel Hospira MedNet^{MC} est installé, sauf si Hospira l'autorise.
- N'activez pas les mises à jour automatiques des systèmes d'exploitation sur les ordinateurs où le logiciel Hospira MedNet^{MC} est installé.
- Assurez-vous que des procédures de sauvegarde et de restauration des données sont en place et que les administrateurs peuvent restaurer les données avec succès à partir de sauvegardes antérieures.
- Assurez-vous que le réseau sur lequel Hospira MedNet^{MC} est utilisé a des procédures de sécurité efficaces en place, notamment le contrôle d'accès réseau et physique.
- Assurez-vous que les mots de passe des utilisateurs sont protégés.
- Assurez-vous qu'une alimentation de secours (système d'alimentation sans coupure) est disponible pour prévenir la perte de données critiques.

Important : Nous recommandons fortement de faire régulièrement une copie de sauvegarde et une purge de votre base de données. Une base de données peut atteindre une grande taille qui nuira à la performance de votre système Hospira MedNet^{MC}.

Bien que nous suggérions de purger la base de données tous les quatre ans au minimum, si vous avez plus de 2000 pompes à perfusion, il serait sage d'envisager de le faire plus souvent. Des instructions de sauvegarde complètes se trouvent dans le Guide d'installation et de configuration, ou vous pouvez consulter notre centre de connaissances avancées.

Manipulation des pompes à perfusion

- Reportez-vous au *Manuel d'utilisation du système* pour les avertissements et les mises en garde avant de manipuler la pompe.
- Faites attention lors de la manipulation des connecteurs et des câbles.
- Évitez de tordre ou de plier les câbles et les connecteurs.
- Assurez la conformité à la norme IEC 60601-1-1 pour le raccordement des accessoires aux dispositifs médicaux.

Remarque : Les pompes à perfusion compatibles avec Hospira MedNet afficheront les options sélectionnables en fonction de votre licence et de la matrice de compatibilité de Hospira.

Transfert de données

- Assurez-vous qu'une seule instance du logiciel Hospira MedNet^{MC} Meds^{MC} est exécutée sur un même ordinateur à la fois.
- Pour éviter les incohérences entre les bibliothèques de médicaments et les rapports, assurez-vous que toutes les pompes à perfusion utilisent la même version de la bibliothèque de médicaments.

Chapitre 2 : Configuration Logiciel Hospira MedNet

Aperçu

Ce chapitre fournit les informations nécessaires pour configurer le logiciel Hospira MedNet.

L'administrateur de système doit effectuer les procédures suivantes pour autoriser les utilisateurs à accéder à l'application et à l'utiliser :

- Connexion
- Entrez les informations sur votre hôpital
- Ajoutez le compte d'utilisateur d'administrateur système
- Ajoutez des comptes d'utilisateur et définissez les privilèges de chacun
- Changez le mot de passe par défaut

Ouverture de session

Aperçu

Cette procédure permet aux utilisateurs de se connecter à l'application. Pour effectuer les procédures de configuration dans la section suivante, connectez-vous à l'application avec les privilèges d'administrateur de système.

Utilisateur

Administrateur de système

Chemin de navigation

Le chemin de navigation varie en fonction de la configuration de votre système.

Étapes

Pour vous connecter à l'application, procédez comme suit :

1. Ouvrez Microsoft Internet Explorer et entrez l'URL du serveur Hospira MedNet pour afficher la page de connexion de l'application.

Remarque : Si vous ne connaissez pas l'adresse de la page de connexion du logiciel Hospira MedNet, demandez-la à votre service des TI. Les paramètres de sécurité de votre ordinateur peuvent parfois être responsables des problèmes de connexion. Consultez votre service des TI pour obtenir de l'assistance.

L'écran « **Connexion** » apparaît.



2. Entrez l'ID d'utilisateur et le mot de passe ci-dessous (voir [Annexe E : Spécifications pour chaînes de caractères sur page 221](#)) :

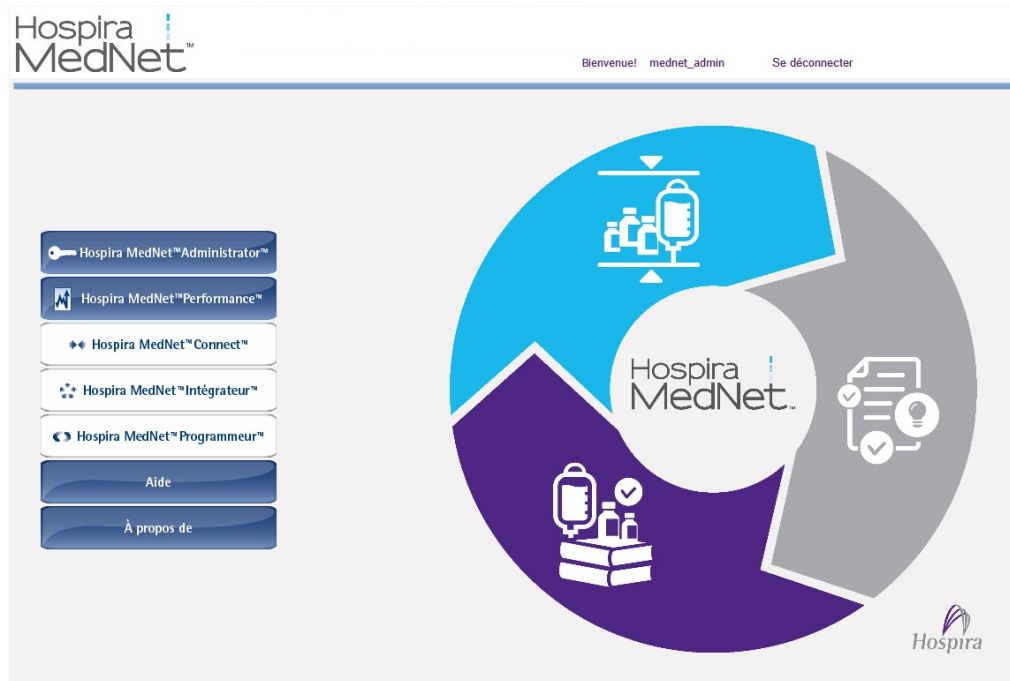
ID utilisateur : mednet_admin

Mot de passe : Veuillez contacter votre représentant Hospira pour obtenir le mot de passe.

Remarque : L'ID de connexion n'est pas sensible à la casse à la fois pour les environnements LDAP et non-LDAP.

L'ID d'utilisateur « **mednet_admin** » confère tous les privilèges de l'administrateur (voir [Annexe D : Rôles et privilèges sur page 219](#)).

3. Cliquez sur « **Connexion** ». L'application s'ouvre à la page d'accueil de connexion.



4. En fonction de la licence de votre logiciel, la page d'accueil de connexion affiche les graphiques et les boutons suivants :

- Hospira MedNet Administrator permet d'accéder aux affichages d'administration pour assurer la gestion des comptes d'utilisateurs, la gestion des pompes à perfusion, le téléchargement de bibliothèques et d'autres écrans de configuration.
- Hospira MedNet Performance autorise l'accès à l'affichage des rapports.
- Hospira MedNet Connect indique que le serveur est activé pour recueillir des données des pompes à perfusion prises en charge.
- Hospira MedNet Integrator indique que le serveur est activé pour se connecter à un système externe.
- Hospira MedNet Programmer indique que le serveur est activé pour permettre la fonctionnalité de programmation automatique d'un système d'AMCB.
- Aide
- À propos

5. Si un utilisateur a des privilèges d'administrateur et sélectionne « **Administrateur Hospira MedNet** », les options suivantes seront affichées:

- Accueil
- Mon compte
- Utilisateurs et rôles
- Importation du logiciel
- Mappage des points d'accès (non offert avec le suivi des éléments d'actif amélioré)
- Paramètres administratifs
- Services d'authentification
- À propos

Voir [Chapitre 11 : Paramètres administratifs sur page 69](#) pour entrer des informations ou modifier les paramètres actuels dans la vue Réglage administratif.

6. **Hospira MedNet Performance** est uniquement offert avec des privilèges Afficher les renseignements confidentiels sur la santé. Un utilisateur avec les privilèges de l'administrateur peut sélectionner les options suivantes :

- Accueil
- Rapports
- À propos

7. Lorsqu'un utilisateur sélectionne « **À propos de** », les pages sélectionnables suivantes seront affichées :

- Accueil
- À propos

Fermeture de session en cours

Pour vous déconnecter de l'application, cliquez sur « **Déconnexion** ». L'écran de connexion réapparaît.

Remarque : Le logiciel Hospira MedNet vous déconnecte automatiquement si votre compte est inactif au-delà de la période de verrouillage. La période de verrouillage par défaut est de 30 minutes.

Chapitre 3 : Mon compte

Aperçu

Les comptes d'utilisateurs constituent la base de la sécurité du système. Dans ce chapitre, vous apprendrez à gérer votre compte et à changer votre mot de passe.

Comptes d'utilisateurs et connexion au réseau Windows (LDAP)

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol, protocole allégé d'accès annuaire) est un protocole réseau qui permet d'utiliser les noms d'utilisateur et les mots de passe de l'annuaire réseau de l'entreprise pour accéder aux applications. Dans un environnement LDAP, vous pouvez utiliser les données de connexion réseau de votre entreprise avec les mêmes justificatifs d'identité (nom d'utilisateur et mot de passe) pour accéder au logiciel Hospira MedNet (voir [Chapitre 4 : Utilisateurs et rôles sur page 17](#) pour plus d'informations sur LDAP).

Naviguer

Remarque : Selon vos licences et vos droits, certains onglets seront soit visibles ou indisponibles.

Cliquez sur l'onglet « **Mon compte** » dans la barre de navigation. La vue « Mon compte » apparaît.

The screenshot displays the 'Mon compte' (My account) page in the Hospira MedNet application. The interface includes a top navigation bar with tabs such as 'Accueil', 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', 'État des perfusions', 'Gestion des pompes', 'Journaux d'événements de la pompe à perfusion', 'Téléchargements', 'Importation du logiciel', 'Mappage des points d'accès', 'Paramètres administratifs', 'Services d'authentification', 'Affectation des patients', 'Fichiers d'attente de messages', and 'À propos'. The 'Mon compte' tab is active.

The main content area is divided into two panels:

- Mon compte:** Contains fields for 'Prénom' (Hospira), 'Deuxième prénom ou initiale', 'Nom' (Administrator), 'Suffixe', 'Initiales', and 'Service' (aucun). Below these fields, it shows 'Mon nom apparaît sous la forme: Administrator, Hospira'. There are also dropdown menus for 'Choisissez la vue à afficher après la connexion' (Téléchargements) and 'Heure de déconnexion' (Non). Buttons for 'Enregistrer les modifications' and 'Effacer les modifications' are present.
- Informations d'accès:** Contains fields for 'ID de connexion' (mednet_admin), 'Mot de passe actuel', 'Nouveau mot de passe', and 'Entrer à nouveau le nouveau mot de passe'. A 'Changer de mot de passe' button is located below these fields.

At the bottom left, the 'Paramètres de langue' section shows 'Langue' set to 'Français (Canadien)' with an 'Enregistrer les paramètres régionaux' button.

On the right side, there are sections for 'Fonctions' (Administrateur, Rapports - Complets) and 'Privileges' (Mappage des points d'accès, Paramètres administratifs, Administrative Setup/Database Maintenance_fr, Services d'authentification, Configurer l'interface de la liste, Intuser Logs_fr).

La vue « Mon compte » fournit vos données d'accès, votre ID de connexion et le bouton de changement de mot de passe. La vue « Mon compte » affiche également les rôles et les privilèges qui vous ont été assignés. Voir [Chapitre 4 : Utilisateurs et rôles sur page 17](#) et [Annexe D : Rôles et privilèges sur page 219](#) pour de plus amples informations.

Remarque : Les rôles et les privilèges sont assignés à votre compte par un administrateur de système.

Paramètres régionaux

Utilisez le processus suivant pour sélectionner votre langue préférée sur Hospira MedNet.

1. Sélectionnez la langue souhaitée dans la liste déroulante Locale.
2. Cliquez sur le bouton « **Enregistrer les paramètres régionaux** ».

Gestion de votre compte

Vous pouvez modifier votre nom, vos initiales, votre service et votre mot de passe dans la vue « Mon compte ».

1. Pour modifier votre nom, vos initiales et votre service, entrez les informations suivantes (voir [Annexe E : Spécifications pour chaînes de caractères sur page 221](#)) :
 - Prénom
 - Deuxième prénom ou initiale
 - Nom
 - Suffixe
 - Initiales
 - Service (choisissez-le dans la liste déroulante)

Remarque : La fonction « Modifier la liste des services » apparaît si vous avez les privilèges d'administrateur.

2. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

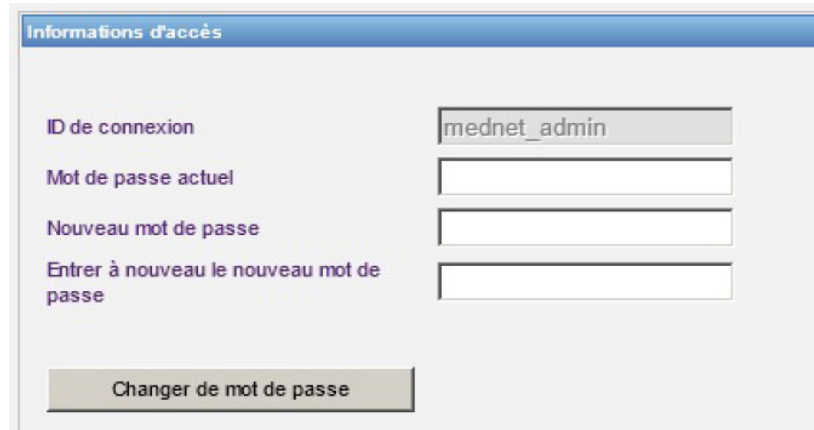
Modification du mot de passe

Vous devriez changer votre mot de passe régulièrement pour vous assurer que votre compte est sécurisé.

La vue « Mon compte » permet seulement à l'utilisateur qui est connecté de changer son mot de passe.

Pour changer votre mot de passe :

1. Dans la vue « Mon compte », allez à la section « Accès à l'information ».



Informations d'accès

ID de connexion: mednet_admin

Mot de passe actuel: [input]

Nouveau mot de passe: [input]

Entrer à nouveau le nouveau mot de passe: [input]

Changer de mot de passe

2. Entrez le mot de passe actuel.
3. Entrez le nouveau mot de passe.
4. Réintroduisez le nouveau mot de passe.
5. Cliquez sur « **Changer le mot de passe** ».
6. Le message de confirmation du mot de passe apparaît.



Remarque : Dans un environnement LDAP, la fonctionnalité de changement de mot de passe n'est pas offerte.

Modification de la vue

Vous pouvez sélectionner la vue qui apparaît lorsque vous ouvrez une session.

1. Dans la vue Mon compte, utilisez la liste déroulante à côté de **Choisir la vue à afficher après la connexion** pour sélectionner une vue autre que la page **d'accueil** par défaut.

Hospira MedNet™

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions Gestion des pompes Journaux d'événements de la pompe à perfusion

Mon compte

Prénom

Deuxième prénom ou initiale

Nom

Suffixe

Initiales

Service aucun

Mon nom apparaît sous la forme:

Choisissez la vue à afficher après la connexion

Heure de déconnexion

Téléchargements

Téléchargements

État des perfusions

Mon compte

Affectation des patients

Utilisateurs et fonctions

Enregistrer les modifications

Paramètres de langue

Langue Français (Canadien)

Enregistrer les paramètres régionaux

Informations d'accès

ID de connexion

Mot de passe actuel

Nouveau mot de passe

Entrer à nouveau le nouveau mot de passe

Changer de mot de passe

Fonctions

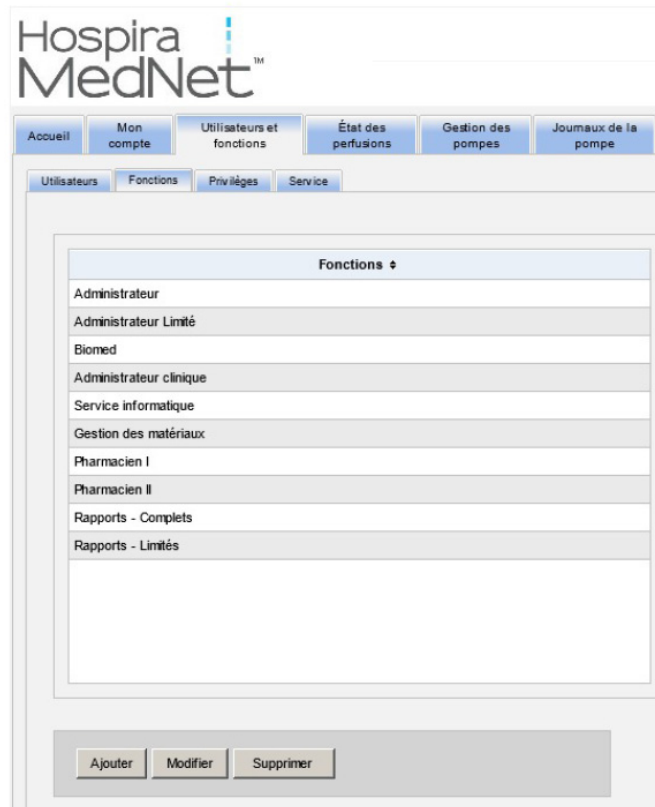
Privilèges

2. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

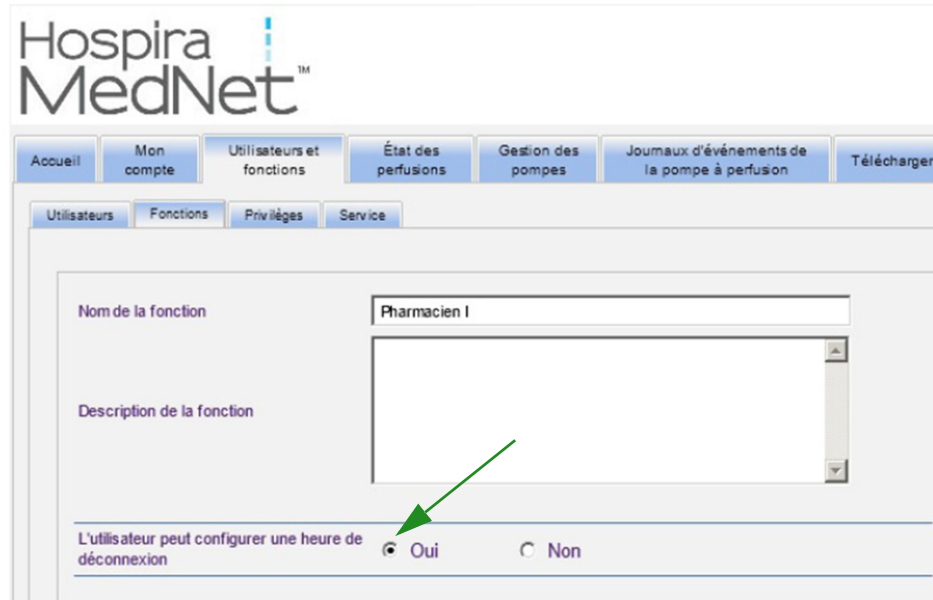
Modification du délai de déconnexion

La valeur par défaut du délai de déconnexion est 30 minutes. Pour changer ce délai, vous devez avoir un rôle qui vous permet de le faire.

1. Sélectionnez l'onglet « Utilisateurs et rôles ».
2. Sélectionnez l'onglet « Rôles ».
3. À partir de la vue « Rôles », sélectionnez un rôle.



4. Cliquez sur **Modifier**.
5. Au message « **L'utilisateur peut configurer un délai de déconnexion** », cliquez sur « **Oui** ».



Hospira MedNet™

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions Gestion des pompes Journaux d'événements de la pompe à perfusion Télécharger

Utilisateurs Fonctions Privileges Service

Nom de la fonction Pharmacien I

Description de la fonction

L'utilisateur peut configurer une heure de déconnexion Oui Non

6. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.
7. Un message s'affiche pour confirmer que le rôle a été mis à jour.



8. Retournez à l'onglet « Mon compte ». Vous pouvez maintenant modifier Déconnecter après de « Non » à « **24 heures** ».

Hospira MedNet™

Accueil | Mon compte | Utilisateur et fonctions | État des perfusions | Gestion des pompes | Jour

Mon compte

Prénom

Deuxième prénom ou initiale

Nom

Suffixe

Initiales

Service

Mon nom apparaît sous la forme:

Choisissez la vue à afficher après la connexion

Heure de déconnexion

Enregistrer les modifications

Paramètres de langue

Langue

Enregistrer les paramètres régionaux

Non
10 minutes
20 minutes
30 minutes
1 heure
2 heures
4 heures
6 heures
8 heures
10 heures
12 heures
18 heures
24 heures

9. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

Remarques :

Chapitre 4 : Utilisateurs et rôles

Aperçu

Les utilisateurs autorisés, tels les administrateurs de système, définissent les utilisateurs, les rôles et les privilèges pour l'utilisation du logiciel Hospira MedNet. Chaque compte est protégé par un mot de passe; des privilèges appropriés sont attribués à chaque utilisateur. Ce chapitre indique la façon de créer des comptes d'utilisateurs.

Si vous n'avez pas une connexion au réseau Windows (voir ci-dessous), la page « Utilisateurs et rôles » vous permet de faire ce qui suit :

- **Ajouter, modifier et supprimer des utilisateurs**
- **Visualiser et attribuer des rôles et des privilèges**

La relation entre les rôles et les privilèges est décrite dans [Annexe D : Rôles et privilèges sur page 219](#).

Connexion au réseau Windows

Comptes d'utilisateurs et connexion au réseau Windows (LDAP)

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol, protocole allégé d'accès annuaire) est un protocole d'application qui permet d'utiliser les noms d'utilisateur et les mots de passe de l'annuaire réseau de l'entreprise pour avoir accès aux applications. Ceci permet à l'administrateur réseau de gérer l'accès à de multiples applications depuis une source centrale. Le logiciel Hospira MedNet prend en charge les environnements LDAP et non-LDAP.

Dans un environnement LDAP, vous pouvez utiliser les données de connexion réseau de votre entreprise avec les mêmes informations d'identification (nom d'utilisateur et mot de passe) pour accéder au logiciel Hospira MedNet.

L'environnement de LDAP est en mesure de conserver un historique des mots de passe configurables par l'utilisateur. Toutefois, un utilisateur ne pourra pas changer son mot de passe pour tout mot de passe figurant dans son historique.

Après une connexion réussie, si un mot de passe d'utilisateur doit expirer dans un nombre de jours configuré par l'utilisateur, ce dernier reçoit un message d'avertissement et il doit le changer immédiatement. À la fin du délai d'expiration du mot de passe configurable par l'utilisateur, le serveur LDAP fait expirer automatiquement le mot de passe et désactive le compte de l'utilisateur jusqu'à ce que le mot de passe de l'utilisateur soit modifié.

La prise en charge du protocole LDAP est activée ou désactivée lors de l'installation.

Résumé des utilisateurs et des rôles avec connexion au réseau Windows

- Les comptes d'utilisateurs ne peuvent pas être ajoutés, modifiés ou supprimés de la page « Utilisateurs et rôles ».
- Les noms d'utilisateur apparaissent dans la liste des utilisateurs dès qu'ils sont connectés au serveur Hospira MedNet.
- Un nouveau rôle peut être ajouté avec son propre ensemble de privilèges.

- Un rôle peut être attribué à un groupe LDAP.
- Les privilèges ne peuvent pas être ajoutés, modifiés ou supprimés.

Rôles

La liste des rôles par défaut se compose des postes suivants :

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| • Administrateur | • Gestion des matières |
| • Administrateur Limité | • Pharmacien I |
| • Biomed | • Pharmacien II |
| • Administrateur clinique | • Rapports complets |
| • TI | • Rapports limités |

L'administrateur, l'administrateur limité et l'administrateur clinique ont accès à la page « Utilisateurs et rôles » et peuvent ajouter, modifier ou supprimer un rôle.

Remarque : L'administrateur doit s'attribuer à lui-même le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé et est la seule personne autorisée à attribuer ces mêmes privilèges aux autres utilisateurs.

Privilèges

Les privilèges sont les suivants :

- | | |
|--|---|
| • Mappage des points d'accès | • Gérer les files d'attente de messages |
| • Paramètres administratifs | • Gérer les affectations de patients et de pompes à perfusion |
| • Services d'authentification | • Créer les feuilles de travail |
| • Configuration de l'interface de la liste des médicaments | • Mon compte |
| • Maintenance de la base de données | • Rapports complets |
| • Journaux de la pompe | • Rapports limités |
| • Gestion des pompes | • Gestion du logiciel |
| • État des perfusions | • Utilisateurs et rôles |
| • Télécharger la bibliothèque | • Afficher les bibliothèques de médicaments |
| • Gérer les bibliothèques finalisées | • Afficher les médicaments |
| • Gérer les médicaments | • Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé |

Remarque : Les renseignements confidentiels sur la santé comprennent des données comme le nom du patient, la date de naissance du patient, l'ID du patient, l'emplacement de la chambre et du patient (emplacement de la chambre et du lit).

Les privilèges ne peuvent pas être modifiés.

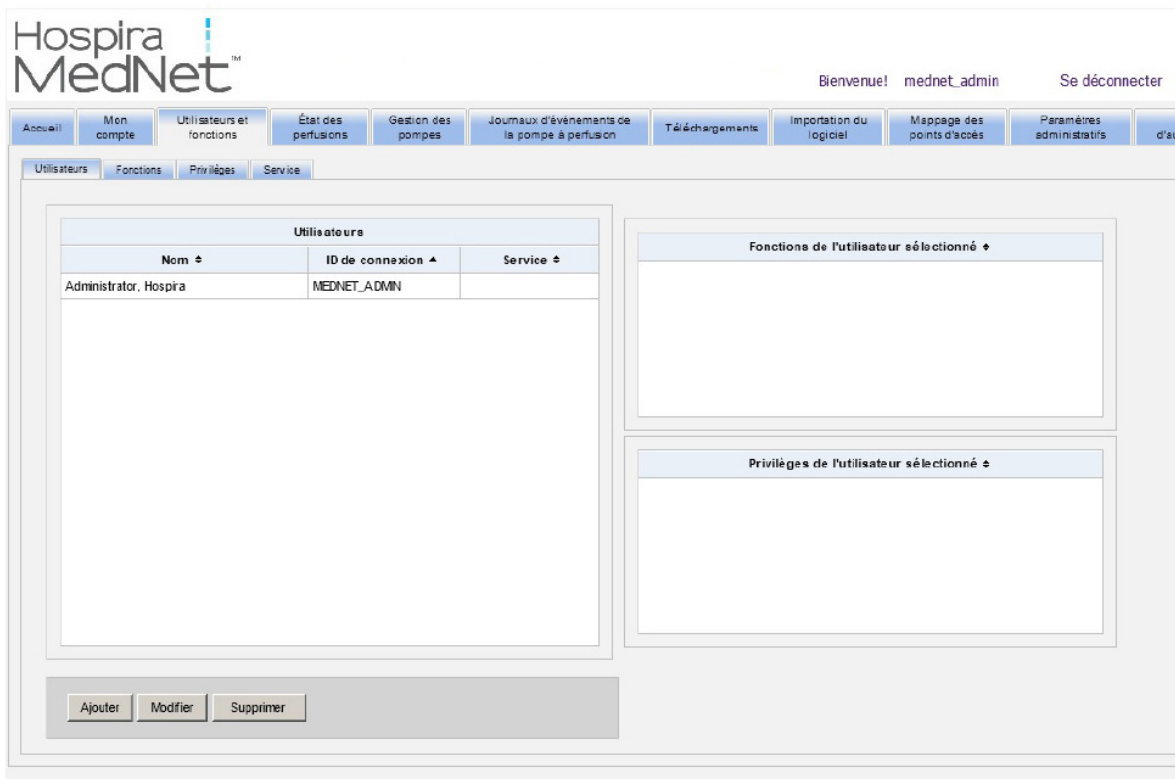
Services

La liste des services peut être créée soit par l'administrateur, l'administrateur limité ou l'administrateur clinique.

Naviguer

Remarque : Selon vos licences et vos droits, certains onglets seront soit visibles ou indisponibles.

Cliquez sur l'onglet « **Utilisateurs et rôles** » dans la barre de navigation. La page « Utilisateurs et rôles » apparaît.



Vous pouvez vous concentrer sur les utilisateurs, les rôles, les privilèges ou les services dans cette page. Cliquez sur l'onglet pour changer la page.



Ajout, modification ou suppression d'un utilisateur

Dans la page « Utilisateurs et rôles », cliquez sur l'onglet « **Utilisateurs** » pour afficher les utilisateurs, puis cliquez sur les boutons « **Ajouter** », « **Modifier** » ou « **Supprimer** », pour ajouter, modifier ou supprimer un utilisateur.

The screenshot displays the 'Utilisateurs' management page. At the top, the 'Utilisateurs' tab is active. Below it, a table lists the current user: 'Administrateur, Hospira' with the connection ID 'MEDNET_ADMIN'. To the right, there are empty boxes for 'Fonctions de l'utilisateur sélectionné' and 'Privilèges de l'utilisateur sélectionné'. At the bottom of the interface, three buttons are visible: 'Ajouter', 'Modifier', and 'Supprimer'. A green arrow points to these buttons, indicating they are the focus of the instruction.

Remarque : Les boutons « **Ajouter** », « **Modifier** » et « **Supprimer** » sont désactivés dans un environnement LDAP.

Pour ajouter un utilisateur :

1. Dans la page « Utilisateurs et rôles », cliquez sur « **Ajouter** ». La fenêtre « Ajouter un utilisateur » apparaît.

2. Assurez-vous que l'onglet « **Nom et connexion** » est en surbrillance, puis entrez les informations suivantes (voir [Annexe E : Spécifications pour chaînes de caractères sur page 221](#)) :

- Prénom
- Deuxième prénom ou initiale
- Nom
- Suffixe
- Initiales
- Service (sélectionnez dans la liste déroulante)

Remarque : La fonction « Modifier la liste des services » apparaît si vous avez des privilèges d'administrateur.

- ID de connexion
- Mot de passe
- Confirmer le mot de passe

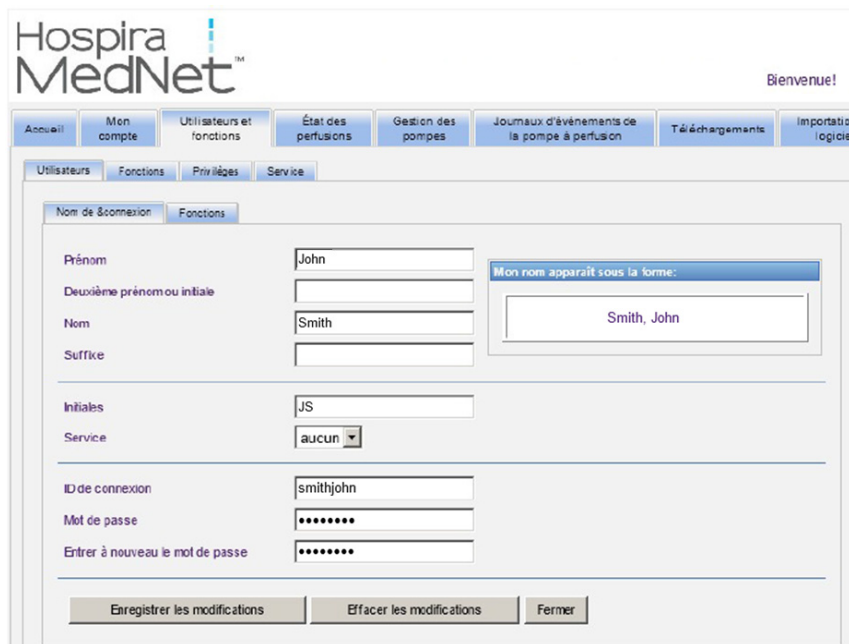
3. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** » pour enregistrer le nouvel utilisateur. Le message de confirmation apparaît.



4. Cliquez sur « **Fermer** » pour quitter la fenêtre et revenir à la page « Utilisateurs et rôles ».

Pour modifier un utilisateur :

1. Dans la page « Utilisateurs et rôles », mettez en surbrillance un nom d'utilisateur. Ensuite, cliquez sur « **Modifier** ». La fenêtre « Modifier l'utilisateur » s'ouvre.



The screenshot shows the 'Modifier l'utilisateur' (Modify user) form in the Hospira MedNet application. The form is titled 'Hospira MedNet' and includes a 'Bienvenue!' (Welcome!) message. The navigation menu includes 'Accueil', 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', 'État des perfusions', 'Gestion des pompes', 'Journaux d'événements de la pompe à perfusion', 'Téléchargements', and 'Importation logiciel'. The 'Utilisateurs' tab is selected, and the 'Fonctions' sub-tab is active. The form contains the following fields and controls:

- Nom de connexion**: 'Fonctions' sub-tab.
- Prénom**: Text input with 'John'.
- Deuxième prénom ou initiale**: Empty text input.
- Nom**: Text input with 'Smith'.
- Suffixe**: Empty text input.
- Mon nom apparaît sous la forme:** Preview box showing 'Smith, John'.
- Initiales**: Text input with 'JS'.
- Service**: Dropdown menu with 'aucun' selected.
- ID de connexion**: Text input with 'smithjohn'.
- Mot de passe**: Password input with masked characters.
- Entrer à nouveau le mot de passe**: Password input with masked characters.
- Buttons**: 'Enregistrer les modifications', 'Effacer les modifications', and 'Fermer'.

2. Modifiez les champs applicables et cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ». Le message « Utilisateur mis à jour! » apparaît.



3. S'il n'y a pas d'autres modifications à faire, cliquez sur « **Fermer** ».

Pour supprimer un utilisateur :

1. Dans la vue Utilisateurs et rôles, surlignez un nom d'utilisateur, puis cliquez sur **Supprimer**. La fenêtre contextuelle « Supprimer l'utilisateur » s'ouvre et le message suivant apparaît :

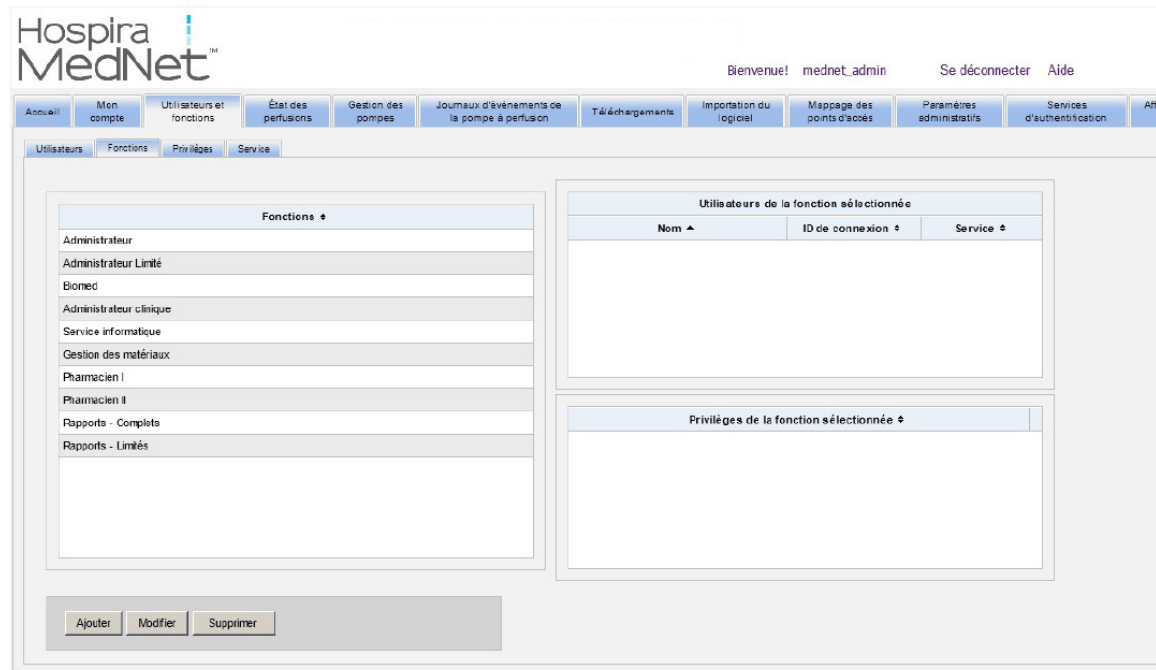


2. Cliquez sur « **OK** » et l'utilisateur est supprimé de la liste d'utilisateurs.
3. Le message de confirmation suivant apparaît.



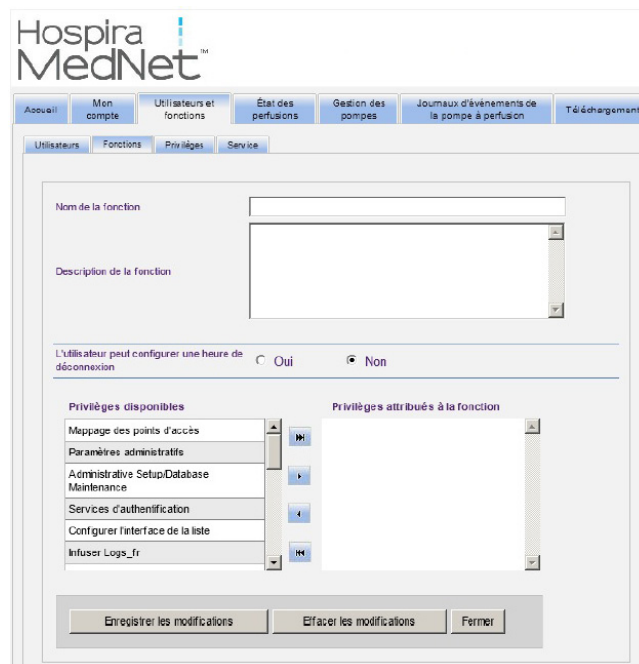
Ajout, modification ou suppression d'un rôle et de ses privilèges

Dans la page « Utilisateurs et rôles », cliquez sur l'onglet « **Rôles** » pour afficher ce qui suit : rôles, utilisateurs affectés au rôle sélectionné et privilèges pour le rôle sélectionné.



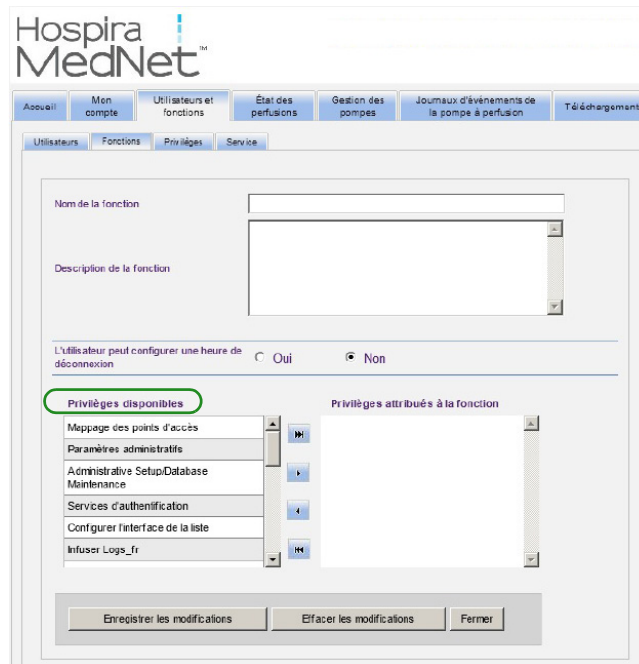
Ajouter un rôle :

1. Dans la page « Rôles », cliquez sur « **Ajouter** ». La fenêtre « Ajouter un rôle » apparaît.



- Entrez le nom du rôle, la description et le groupe LDAP (le cas échéant).

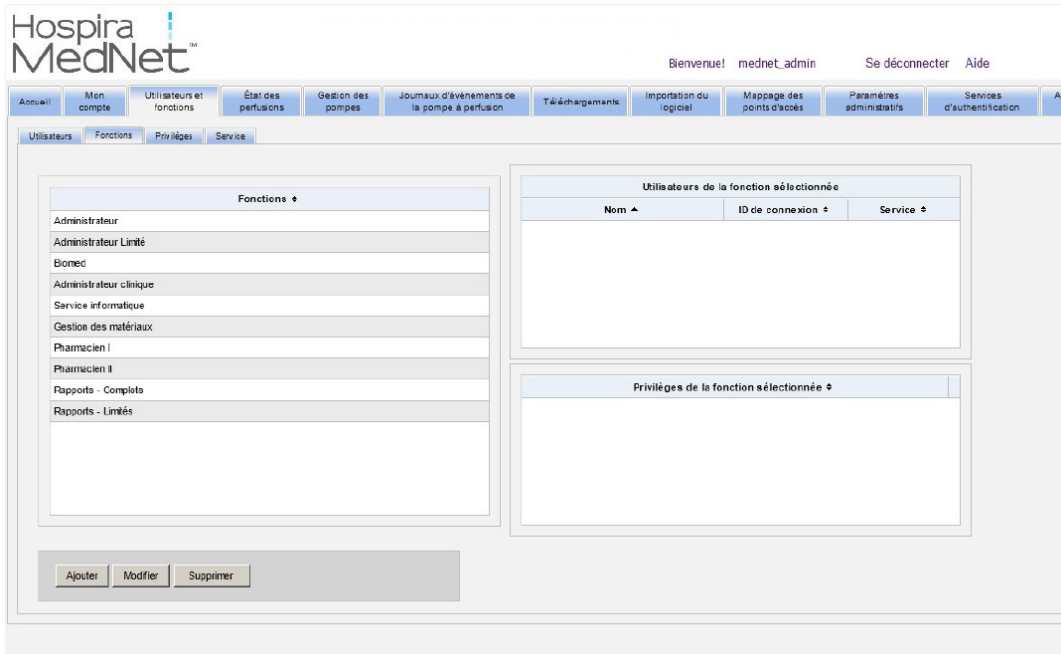
Remarque : Les **privilèges disponibles** sont affichés. Vous pouvez les assigner à ce moment en suivant les instructions ci-dessous.



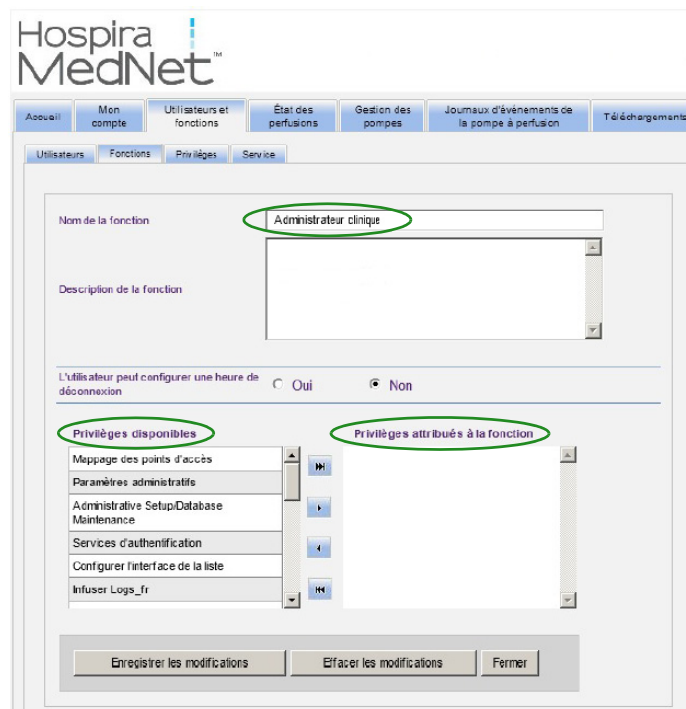
- Mettez en surbrillance une sélection à la fois dans la liste **Privilèges disponibles**. En utilisant le bouton « Ajouter » (>), assignez les privilèges au rôle; puis, cliquez sur « **Enregistrer les modifications** » lorsque vous avez terminé.
- Cliquez sur **Fermer**.

Modifier un rôle :

1. Dans la vue Utilisateurs et rôles, procédez comme suit : sélectionnez l'onglet « **Rôles** », sélectionnez un rôle et cliquez sur « **Modifier** ».



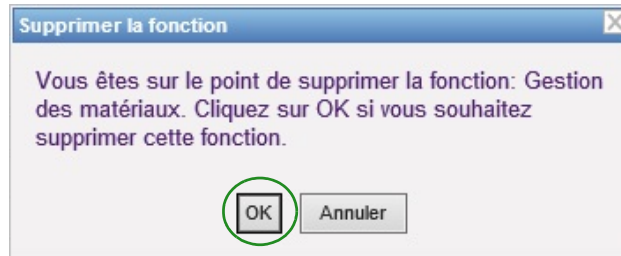
La fenêtre suivante apparaît.



2. Sélectionnez l'un des « **Privileges** » disponibles ou « **Privileges attribués au rôle** ». En utilisant les boutons « Ajouter » (>), « Ajouter tout » (>>), « Supprimer » (<), et « Supprimer tout » (<<), attribuez les privilèges au rôle, puis cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ».
3. Cliquez sur **Fermer**.

Supprimer un rôle :

1. Dans la vue Utilisateurs et rôles, sélectionnez l'onglet **Rôles**, soulignez un rôle. Puis cliquez sur « **Supprimer** ». La fenêtre contextuelle de dialogue « Supprimer un rôle » apparaît.
2. Cliquez sur **OK**. Le rôle est supprimé de la liste.

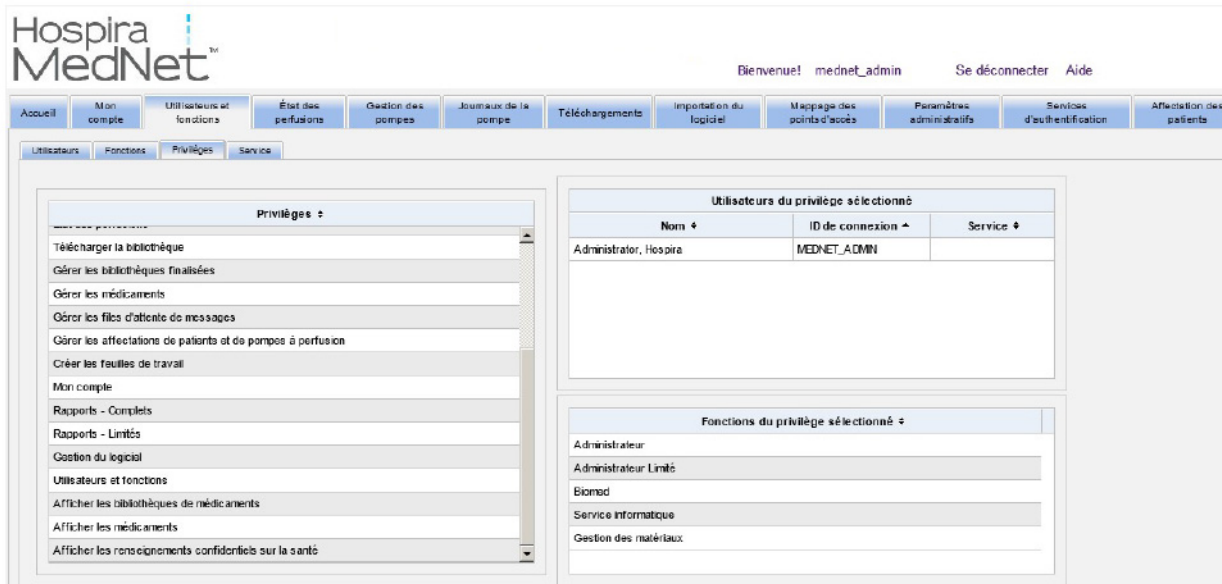


Pour visualiser les rôles :

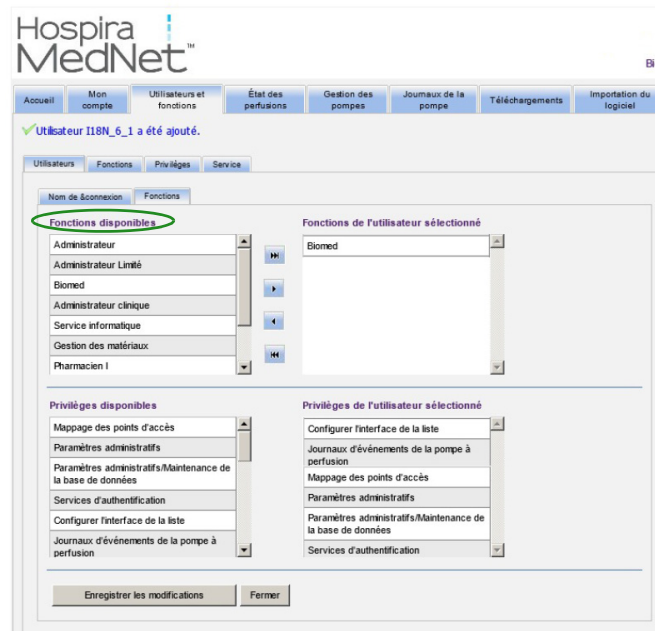
Dans la page « Utilisateurs et rôles », cliquez sur l'onglet « **Rôles** », sélectionnez un rôle et les utilisateurs pour le rôle sélectionné s'affichent ainsi que les privilèges pour le rôle sélectionné. Si vous choisissez de le faire, vous pouvez faire des modifications à partir de cette page.

Pour visualiser les privilèges :

Dans la page « Utilisateurs et rôles », cliquez sur l'onglet « **Privilèges** » pour visualiser les privilèges, les utilisateurs des privilèges sélectionnés, et les rôles ayant les privilèges sélectionnés.



1. Les boutons « **Ajouter** », « **Modifier** » et « **Supprimer** » ne sont pas disponibles dans la page « Privilèges ». Si vous devez modifier les rôles attribués à l'utilisateur, cliquez sur l'onglet « **Rôles** ». La fenêtre « Rôles de l'utilisateur » apparaît.
2. Sélectionnez une ou plusieurs options de la liste « **Rôles de l'utilisateur sélectionné** » ou de la liste « **Rôles disponibles** ». En utilisant les boutons « Ajouter » (>), « Supprimer » (<), « Ajouter tout » (>>), et « Supprimer tout » (<<), attribuer les rôles; puis, cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ».



3. Si vous effectuez des modifications, un message de confirmation s'affiche.
4. Cliquez sur **Fermer**.

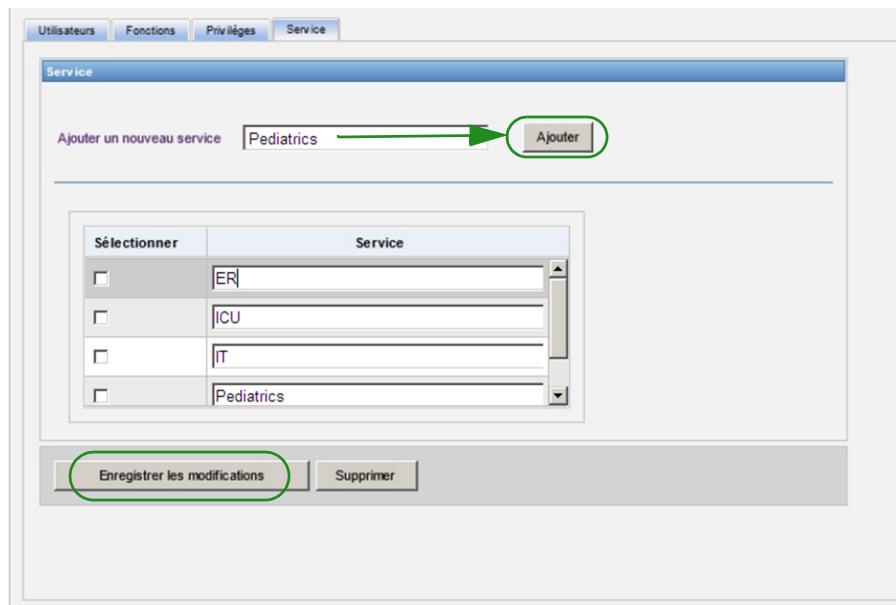
Ajout, modification ou suppression d'un service

L'onglet « **Service** » s'affiche dans la page « Utilisateurs et rôles ». Toute modification à la liste « Service » de cet onglet est reflétée dans la liste déroulante « Service » située dans les fenêtres « Ajouter un utilisateur » et « Modifier un utilisateur ».

Remarque : Le nom du service par défaut est « Aucun ».

Ajouter un service :

1. Pour ajouter un service, cliquez sur le bouton « **Ajouter** » et entrez le nom du service.



Le message de confirmation suivant apparaît.

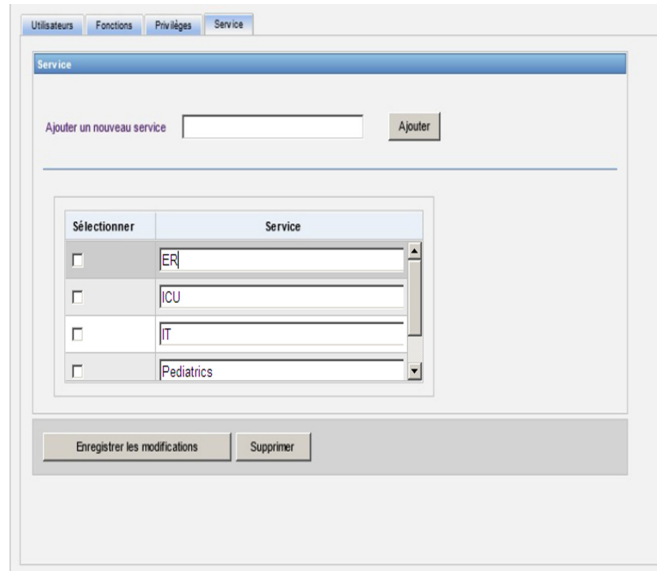


2. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

Pour modifier une liste de services :

1. Dans l'onglet « **Services** », sélectionnez un nom de service dans la liste « Services », et modifiez le nom du service.

Remarque : Vous pouvez modifier plusieurs entrées à la fois. Entrez le changement, cochez la case à côté du nom du service que vous avez modifié, puis passez au prochain nom que vous souhaitez modifier.

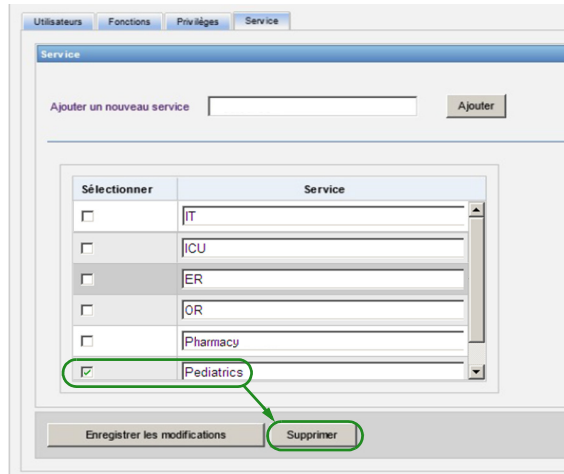


2. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.
Le message de confirmation suivant apparaît.

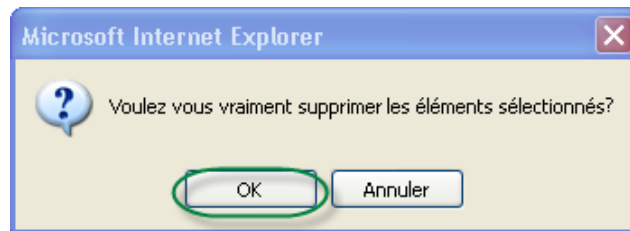


Supprimer un service :

1. Pour supprimer un service, sélectionnez le service à supprimer et cliquez sur « Supprimer ».



2. Cliquez sur « **OK** » à l'invite.



Le message de confirmation suivant apparaît.



3. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

Remarques :

Chapitre 5 : État des perfusions

Aperçu

La vue État des perfusions fournit une vue en temps réel des perfusions, notamment des informations sur le volume et le temps restants, la conformité de la bibliothèque de médicaments et l'état des alarmes. La vue État des perfusions n'est accessible que si vous avez le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé.

Naviguer

1. Cliquez sur l'onglet « **État des perfusions** ». La fenêtre des instructions de recherche de la vue État des perfusions apparaît. Par défaut, toutes les options listées pour toutes les pompes à perfusion s'affichent.

2. Si vous souhaitez circonscrire votre recherche à un patient donné, vous pouvez le faire en entrant l'ID du patient ou son prénom et son nom. Vous pouvez utiliser le caractère générique (« * ») seulement après la première lettre du prénom ou du nom du patient, ou entrer un prénom ou un nom partiel suivi par l'astérisque (« * »).

Remarque : N'utilisez pas le caractère générique (« * ») comme premier caractère dans une recherche.

3. Choisissez les options souhaitées pour le nombre de perfusions à afficher par page, le type de pompe à perfusion, l'unité de soins infirmiers, l'USC, les médicaments et l'état des perfusions. Le dernier état de toutes les perfusions qui ont été communiquées au cours de la dernière heure s'affiche. Cochez la case **Afficher les informations des dernières 24 heures** pour afficher le dernier état reçu, même s'il a été reçu avant la dernière heure (jusqu'à 24 heures).

4. Sélectionnez « **Appliquer** » pour afficher ou actualiser la liste ci-dessous.
5. Vous pouvez trier la liste par colonne, sauf « Dose/Débit », en cliquant sur le nom de la colonne.

Sélectionner :
Instructions de recherche

ID de patient
 Prénom du patient
 Nom de famille du patient

Nbre de perfusions par page: 10
 Type de pompe: Tous
 Afficher les informations des dernières 24 heures

Unité de soins infirmiers: Tous
 USC: Tous
 Médicament: Tous

État des perfusions:
 En cours
 Arrêtée
 Retardé
 Pause

Perfusion: 1 - 10 of 81
 # est possible que les renseignements affichés ne soient pas à jour. Confirmer les renseignements sur le dispositif de perfusion avant de prendre toute action.

Unité de soins infirmiers	Chambre/Lit	ID du patient	Nom du patient	Médicament	Canal	Débit/Dose	Restant	Heure	État	Dernière mise à jour	Emplacement
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				Penicillin 2500 units/10 mL	A	98 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				No Drug Selected_fr	B	2.2 mcg/kg/min	79 mL	14 h 6 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				No Drug Selected_fr	B	2.2 mcg/kg/min	79 mL	14 h 6 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				No Drug Selected_fr	B	2.2 mcg/kg/min	79 mL	14 h 6 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00
				No Drug Selected_fr	B	2.2 mcg/kg/min	79 mL	14 h 6 m	● En cours	17/03/2015 15:48	42:00:00

Cliché de l'historique de perfusion

Vous pouvez afficher les données historiques de la pompe à perfusion visée en cliquant sur la ligne affichant une perfusion.

Chaque pompe à perfusion et chaque voie s'affichent pendant une heure ou 24 heures si vous avez sélectionné « **Afficher les informations des dernières 24 heures** ».

The screenshot shows the Hospira MedNet software interface. At the top, there is a navigation menu with options like 'Accueil', 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', 'État des perfusions', 'Gestion des pompes', 'Journaux de la pompe', 'Téléchargements', 'Importation du logiciel', 'Mappage des points d'accès', 'Paramètres administratifs', 'Services d'authentification', 'Affectation des patients', 'Fichiers d'attente de messages', and 'À propos'. Below the navigation menu, there is a search section with various filters and a table of infusion records.

The search section includes the following fields and options:

- ID du patient**: Input field
- Nbre de perfusions par page**: Dropdown menu (10)
- Prénom du patient**: Input field
- Type de pompe**: Dropdown menu (Tous)
- Nbr de famille du patient**: Input field
- Afficher les informations des dernières 24 heures**: Checkbox (checked)
- Unité de soins infirmiers**: List box (Ace, KentCare, MedSurg)
- USC**: List box (S South West, AME-Ecc, Bakus Lim, ICU-Ecc, MED-Ecc, New Wing, New-Ecc, North Clinic, Telemetry)
- Médicament**: List box (Albumin, Ampicillin, Carficidin, Cefotaxime, Dextrose 5%, Dopamine, Epinephrine, Flumazenil, Fosfamide)
- État des perfusions**: List box (En cours, Arrêtée, Alarme, Retardé, Pause)
- Appliquer**: Button

Below the search section, there is a message: "Il est possible que les renseignements affichés ne soient pas à jour. Confirmer les renseignements sur le dispositif de perfusion avant de prendre toute action." Below this message, there is a table of infusion records.

The table has the following columns: **Unité de soins**, **Chambre/Lit**, **ID du patient**, **Nom du patient**, **Médicament**, **Débit/Dose**, **Restant**, **Heure**, **État**, **Dernière mise à jour**, and **Emplacement**.


Unité de soins	Chambre/Lit	ID du patient	Nom du patient	Médicament	Débit/Dose	Restant	Heure	État	Dernière mise à jour	Emplacement
Ace		21	Pence	Penicilin 2500 units/10 mL	99 units/kg/hr	1524 mL	74 h 20 m	En cours	17/03/2015 15:49	42.00.00.11.0...

At the bottom of the dialog box, there is an 'OK' button.

Vue de l'état des perfusions

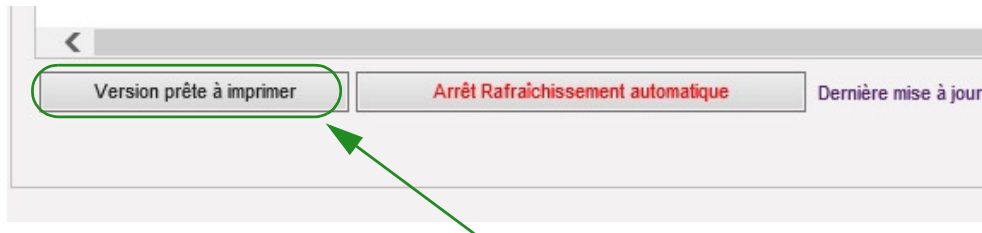
Remarque : La liste sera automatiquement actualisée à moins que vous cliquiez sur le bouton « **Interrompre le rafraîchissement automatique** ». Vous pouvez redémarrer la mise à jour en cliquant sur le bouton « **Lancer le rafraîchissement automatique** ».

Le tableau suivant décrit les champs de la vue État des perfusions :

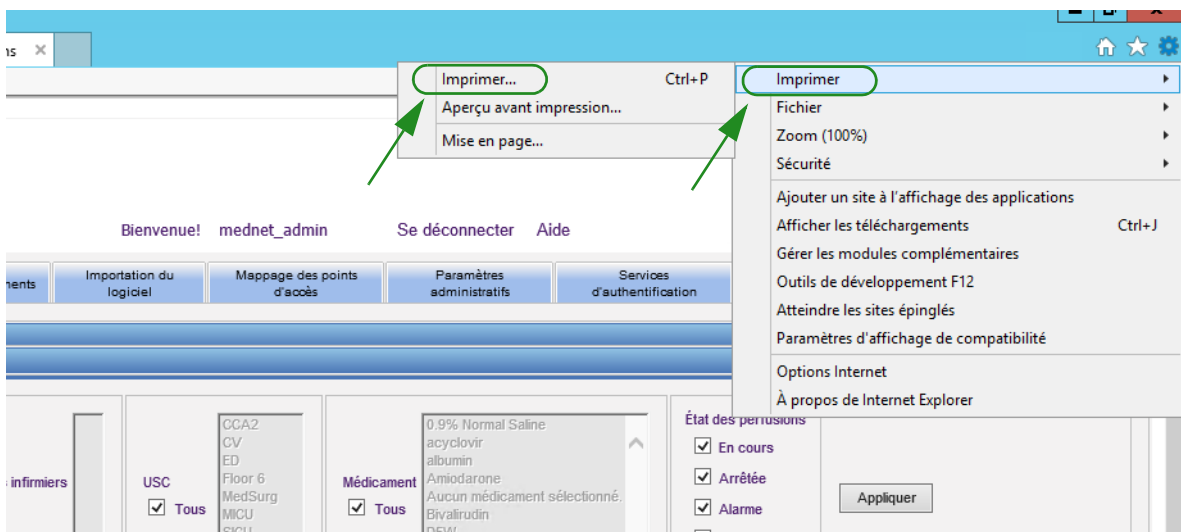
Champ/Étiquette	Information
Unité de soins infirmiers	Il affiche l'unité de soins associée à la programmation automatique et au patient.
Chambre/Lit	Numéros de chambre et de lit.
ID du patient	Identifiant du patient.
Nom du patient	Le nom du patient qui n'est visible que si l'utilisateur a le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé.
Médicament	Médicament perfusé. Si la pompe à perfusion possède une bibliothèque qui n'est pas connue par Hospira MedNet, le médicament affiché sera « Inconnu ».
Canal	La voie actuellement utilisée dans la pompe. Pour LifeCare PCA, le canal est vide.
Dose/Débit	La dose ou le débit de perfusion du médicament.
Limite dépassée ()	Quand une icône d'avertissement s'affiche, elle indique que le traitement enfreint un ensemble de règles qui a été contourné. En passant la souris sur l'icône, une fenêtre contextuelle apparaît pour afficher les limites de la bibliothèque de médicaments qui ont été contournées par l'utilisateur.
Restant	Affiche le volume (mL) à perfuser restant. S'applique aux pompes à perfusion sous licence, mais non à la pompe LifeCare PCA.
Heure	Affiche le temps restant dans la perfusion. S'applique aux pompes à perfusion sous licence, mais non à la pompe LifeCare PCA.
État et dernière mise à jour	L'état (perfuse, arrêté, ou alarme) et la dernière mise à jour apparaissent en <i>italique</i> lorsque la dernière mise à jour de l'état est antérieure à cinq minutes. L'état est également indiqué par couleur : Vert = Perfuse; Rouge = Arrêté; Clignotant jaune ou rouge = Alarme.
Emplacement	L'emplacement de la perfusion.
USC	USC établie ou « inconnue ». L'indication « Inconnu » s'affiche lorsqu'aucune des bibliothèques de médicaments finalisées n'était dans la pompe et, par conséquent, la perfusion a été administrée au moyen de la bibliothèque existante dans la pompe (possiblement, une bibliothèque de médicaments par défaut ou téléchargée depuis un serveur Hospira MedNet différent).
Numéro de série	Le numéro de série de la pompe à perfusion qui a été utilisée.
Type de pompe à perfusion	La colonne « Type de pompe » dans le rapport ne s'affichera que lorsque « Tous » est sélectionné pour le Type de pompe. Le rapport n'affichera que les types de pompes à perfusion homologuées qui ont été utilisés.

Impression

1. Pour imprimer, sélectionnez « **Vers**ion prête à imprimer ».



2. Allez à la barre de menu du haut et sélectionnez « **Fichier** ».
3. Dans la liste déroulante, sélectionnez **Imprimer**.



4. Imprimez le rapport comme vous le feriez avec tout autre document.

Remarques :

Chapitre 6 : Gestion des pompes

Aperçu

La vue Gestion des pompes affiche la liste de toutes les pompes à perfusion de votre établissement et vous permet de tenir à jour les renseignements sur l'état des stocks et l'ID actif de chaque pompe, ainsi que de synchroniser manuellement l'heure de perfusion sur certaines pompes.

Remarque : Cet affichage n'est accessible que pour les utilisateurs ayant les rôles suivants : Administrateur, administrateur limité, Biomed, administrateur clinique, TI et Gestion des matières. L'utilisateur connecté aura également besoin d'avoir le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé.

Naviguer

Cliquez sur l'onglet « **Gestion des pompes** ». La page « Gestion des pompes » apparaît.

Hospira MedNet™

Bienvenue! testuser Se déconnecter Aide

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions **Gestion des pompes** Journaux d'événements de la pompe à perfusion Téléchargements Importation du logiciel Paramètres administratifs Services d'authentification Affectation des patients Fichiers d'attente de messages

Sélectionner

Nbre de pompes par page 10 Appareil Numéro de série État des stocks Tous Type de pompe Plum A+ État réseau Tous Appliquer

Sélectionner toutes les pompes répondant aux critères

Pompes à perfusion : 1 - 10 / 91

Sélectionner	Type de pompe	Appareil	Numéro de série	Emplacement	Version du logiciel	État des stocks	ID de l'actif
<input type="checkbox"/>	PLUM	65957647	SN_pca65957647	Asset Tracking offline	07.00.00.003	Active	
<input type="checkbox"/>	PLUM	65957667	SN_pca65957667	Asset Tracking offline	5.07	Active	
<input type="checkbox"/>	PLUM	65958923	SN_pca65958923	Asset Tracking offline	5.07	Active	

Synchroniser l'heure de la pompe Supprimer Enregistrer les modifications Effacer les modifications Exporter Arrêt Rafraîchissement automatique

Importer la liste des ID d'actifs ... (.csv)

Page « Gestion des pompes »

Le tableau suivant décrit les champs de la page « Gestion des pompes »:

Champ/Étiquette	Information
Sélectionner	Cliquez sur la case à cocher pour sélectionner une pompe. Cliquez à nouveau pour la désélectionner.
Type de pompe à perfusion	Types de pompe homologuée Placez la souris sur « Type pompe » et une photo de l'appareil apparaît.
Appareil	ID logique de la pompe à perfusion Le point à la gauche de l'appareil indique son état réseau. Le point vert indique que l'appareil est en ligne et a communiqué avec le logiciel Hospira MedNet au cours des cinq dernières minutes. Le point rouge indique que l'appareil est hors ligne et ne communique pas avec le logiciel Hospira MedNet.
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion.
Emplacement	La description de l'emplacement physique du point d'accès recevant des données de la pompe ou le dernier point d'accès ayant communiqué avec la pompe.
Version du logiciel	La version du logiciel installé dans la pompe. L'icône de sablier s'affiche quand un téléchargement de logiciel est en cours; elle disparaît lorsque le téléchargement est terminé.
État des stocks	L'état-stock de l'appareil. L'état-stock de toute pompe à perfusion ne dépend pas de celui des autres pompes, même lorsque plusieurs d'entre elles partagent le même dispositif d'interconnexion.
ID d'actif	L'ID d'actif de l'appareil fourni par l'hôpital (25 caractères).

Remarque : La page « Gestion des pompes » s'actualise automatiquement toutes les deux minutes pour afficher les changements dans l'état des pompes à perfusion.

Le tableau suivant décrit les filtres de la vue « Gestion des pompes ». Pour filtrer, entrez les informations ou sélectionnez une valeur dans les listes déroulantes, puis cliquez sur **Appliquer**.

_filtre	Information
Nombre de pompes par page	Vous pouvez sélectionner le nombre de pompes à afficher par page en entrant un chiffre dans le champ « Afficher (nombre de) ». Vous pouvez afficher 10, 25, 50, 100, 200, 500 ou toutes les pompes à perfusion. Remarque : Lorsque « Toutes les pompes à perfusion par page » est sélectionné, les boutons suivants sont désactivés : « Supprimer », « Enregistrer les modifications », « Supprimer les changements », « Synchroniser l'heure de la pompe ».
Appareil	Vous pouvez créer un affichage filtré des pompes par leur ID d'appareil.
Numéro de série	Vous pouvez créer un affichage filtré des pompes par leur numéro de série.
État des stocks	Vous pouvez créer un affichage filtré des pompes à perfusion par leur état des stocks.
Type de pompe à perfusion	Vous pouvez créer un affichage filtré des pompes à perfusion par leur type. Seul le type de pompe homologuée apparaît.
État réseau	Vous pouvez créer un affichage filtré des pompes à perfusion par leur état réseau : « En ligne », « Hors ligne », ou « Tout ».
Sélectionner toutes les pompes répondant aux critères	Cette fonction vous permet de sélectionner automatiquement toutes les pompes à perfusion qui répondent aux critères.

Remarque : Les filtres qui vous permettent d'entrer du texte accepteront le contenu du champ en tout ou en partie. Il n'est pas nécessaire d'entrer le numéro ou la valeur en entier. Par exemple, pour filtrer par numéro de série, vous pouvez entrer « 154 » pour afficher toutes les pompes à perfusion dont le numéro de série commence par « 154 », ou entrer le numéro de série exact si vous le souhaitez.

Naviguez dans la liste des pompes à perfusion en utilisant les boutons « Premier », « Précédent », « Suivant » et « Dernier ».



Placez la souris sur l'appareil ou le numéro de série d'une pompe pour afficher une fenêtre contextuelle indiquant l'« **Appareil** », la « **Dernière communication** », l'« **Adresse IP** » et le « **Numéro de série** » de la pompe.



Placez la souris sur le type de pompe à perfusion pour afficher une fenêtre contextuelle montrant l'appareil.

Nbre de pompes par page Appareil Numéro de série État des stocks Type de pompe

Sélectionner toutes les pompes répondant aux critères

«« < < Pompes à perfusion : 1 - 1 / 1 > >»»

Sélectionner	Type de pompe ↕	Appareil ↕	Numéro de série ↕	Emplacement ↕	Version du logiciel ↕	État des stocks ↕
<input type="checkbox"/>	Plum A+/Plum 360	 Plum360Mo	17684751	CÂBLÉ	15.1.0.6	<input type="text" value=""/>



Pour entrer l'ID d'actif d'une pompe, entrez l'ID dans le champ « **ID d'actif** » et cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ».

La colonne « **État-stock** » attribue les descriptions d'état suivantes à une pompe à perfusion.

- Toutes
- Actif
- Maintenance préventive
- Service
- Désactivé
- Nettoyage en cours
- Retiré pour réparation
- Pas d'état

Pour assigner un état-stock, cliquez sur la flèche dans le champ « État-stock » et sélectionnez l'état souhaité dans la fenêtre contextuelle.

Une flèche peut s'afficher à la droite d'une pompe pour indiquer si la dernière communication contenait des messages du journal. Cette flèche est utile pour déterminer si la pompe à perfusion a terminé la transmission de ses journaux au serveur.

The screenshot shows the Hospira MedNet web interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and user information. Below it is a menu with various options like 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', etc. The main area is titled 'Sélectionner' and contains a search filter section with fields for 'Nbre de pompes par page', 'Appareil', 'Numéro de série', 'État des stocks', 'Type de pompe', and 'État réseau'. Below the filters is a table of pumps. The table has columns for 'Sélectionner', 'Type de pompe', 'Appareil', 'Numéro de série', 'Emplacement', 'Version du logiciel', 'État des stocks', and 'ID de l'actif'. Three pumps are listed, each with a status dropdown menu. The first pump has a red dot and 'Asset Tracking offline'. The second has a green dot and 'Asset Tracking online'. The third has a red dot and 'Asset Tracking offline'. A dropdown menu is open for the third pump, showing options: 'Active', 'Scheduled for Service', 'Servicing', 'Inactive', 'Cleaning', 'Out for Repair', and 'No status'. At the bottom of the table, there are buttons for 'Synchroniser l'heure de la pompe', 'Supprimer', 'Enregistrer les modifications', 'Effacer les modifications', 'Exporter', and 'Arrêt Rafraîchissement automatique'. There is also a link to 'Importer la liste des ID d'actifs... (csv)'.

Toutes les pompes en ligne ayant la capacité de communiquer dans un réseau sans fil 802.11a/b/g synchroniseront automatiquement leur horloge interne avec celle du serveur Hospira MedNet quand elles sont en ligne et qu'il y a une différence de 5 secondes ou plus entre l'horloge de la pompe et celle du serveur.

Remarque : La synchronisation ne se produira pas pendant la perfusion.

La synchronisation de l'heure pour les pompes LifeCare PCA ayant la capacité de communiquer dans un réseau fil 802.11b est effectuée d'une manière légèrement différente. Pour ces pompes, Hospira MedNet exécute un processus quotidien à environ 2 heures pour actualiser leur horloge. Toutefois, si ces pompes ne sont pas en ligne pendant ce processus automatique, le bouton « **Synchroniser l'heure de la pompe** » peut être utilisé pour synchroniser manuellement leur horloge lorsqu'elles sont de nouveau en ligne.

Remarque : Les changements n'auront pas lieu avec la carte LifeCare PCA 802.11b jusqu'à ce que la pompe soit d'abord éteinte, puis rallumée.

Cochez la case des pompes que vous voulez synchroniser ou utilisez le bouton pour sélectionner toutes les pompes et cliquez sur « **Synchroniser l'heure de la pompe** ». Une barre de progression s'affiche dans une fenêtre contextuelle pendant la synchronisation de l'heure.

The screenshot shows the Hospira MedNet interface with a table of infusion pumps. The table has columns for selection, pump type, device name, serial number, location, software version, stock status, and ID. A green arrow points to the 'Supprimer' button in the table's footer.

Sélectionner	Type de pompe	Appareil	Numéro de série	Emplacement	Version du logiciel	État des stocks	ID de l'actif
<input type="checkbox"/>	PCA	pca65957644	SN_pca65957644	Asset Tracking offline	5.07	Active	LifeCare PCA
<input type="checkbox"/>	PCA	pca65957647	SN_pca65957647	Asset Tracking offline	07.00.00.003	Active	LifeCare PCA
<input type="checkbox"/>	PLUM	pca65957667	SN_pca65957667	Asset Tracking offline	5.07	Active	Plum A+
<input type="checkbox"/>	PCA	pca65950823	SN_pca65950823	Asset Tracking offline	5.07	Active	Plum A+3
<input type="checkbox"/>	PLUM	PcaTes010	3100000	Asset Tracking offline	5.05	Active	Plum A+
<input type="checkbox"/>	PCA	PcaTes020	3200000	Asset Tracking offline	5.05	Active	Plum A+3

Buttons at the bottom: Synchroniser l'heure de la pompe, Supprimer, Enregistrer les modifications, Effacer les modifications, Exporter, Arrêt Rafraîchissement automatique.

Si le bouton « **Supprimer** » est sélectionné, la pompe est marquée aux fins de suppression. Les pompes à perfusion supprimées ne sont pas affichées dans les autres vues. Les données des pompes à perfusion supprimées ne seront pas contenues dans les rapports, sauf si vous sélectionnez « Inclure les pompes supprimées » dans la page « Options de rapport » lors de l'exécution d'un rapport.

Si une pompe sélectionnée aux fins de suppression est affectée à un patient, un message indique que la pompe spécifiée ne peut pas être supprimée. Le message contiendra le numéro de série de la pompe, l'ID du patient, et si les privilèges le permettent, le nom complet du patient. Si les privilèges ne le permettent pas, le nom du patient sera obscurci par des astérisques.

Si une pompe supprimée communique son état au serveur ultérieurement, sa suppression sera annulée et elle s'affichera de nouveau.

Remarque : Une pompe aura un numéro de série « Inconnu » si le serveur n'a jamais reçu un message d'état complet de cette dernière. Le message d'état complet contient tous les éléments, notamment le numéro de série. Les messages d'état complets sont envoyés lorsque la pompe est allumée. Pour les pompes qui ont accumulé des heures d'utilisation, sans signaler un numéro de série, il est possible que les heures d'utilisation aient précédé la mise à niveau du logiciel et que la pompe n'ait pas été allumée depuis. Dès que la pompe est allumée, le serveur reçoit son numéro de série dans le prochain message d'état.

Le bouton « **Enregistrer les modifications** » enregistre les informations entrées.

Le bouton « **Supprimer les modifications** » efface tous les changements que vous n'avez pas enregistrés.

Le bouton « **Exportation** » génère une liste d'ID d'actifs.

Le bouton « **Interrompre le rafraîchissement automatique** » permet de désactiver la fonction de rafraîchissement automatique, afin que l'écran de gestion des pompes ne se mette pas à jour avec le dernier état de la pompe.

Importer la liste des ID d'actifs

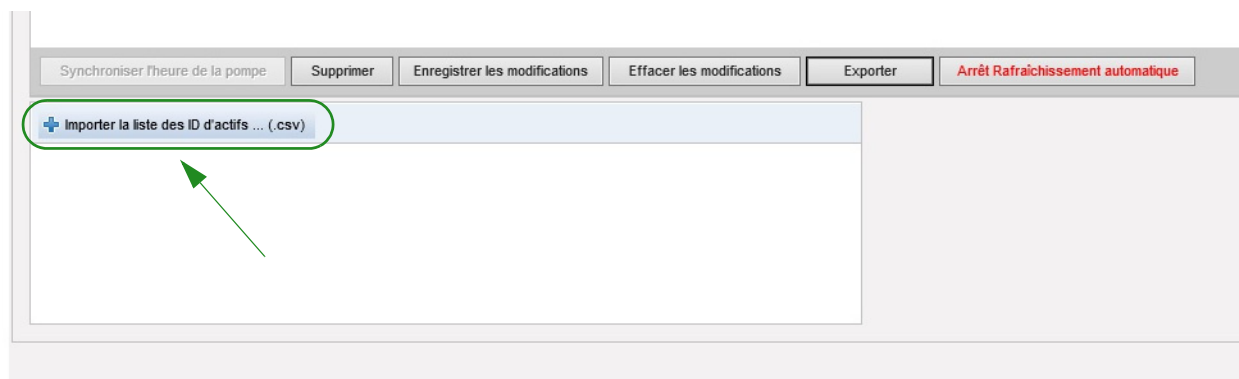
La page « Gestion des pompes » vous permet d'importer ou d'exporter un fichier contenant une liste des numéros de série et des ID d'actif.

Format de fichier

Le fichier d'importation doit être en format **CSV**. Il doit avoir une ligne d'en-tête contenant les champs « Numéro de série », « ID d'actif », et « État-stock ». Le format de fichier est précisé dans le tableau suivant.

Numéro de série	ID d'actif	État des stocks
Nécessaire, jusqu'à 50 caractères	Pas nécessaire, jusqu'à 25 caractères	Il doit s'agir de l'un des éléments suivants : <ul style="list-style-type: none"> • (vide) • Actif • Maintenance préventive • Service • Désactivé • Nettoyage en cours • Retiré pour réparation • Pas d'état

Pour importer la liste des ID d'actif :



1. Cliquez sur « **Importer la liste des ID d'actif...** » (.csv). Une fenêtre de navigation de l'Explorateur Windows apparaît qui vous permet de repérer un fichier **CSV** contenant le numéro de série et l'ID d'actif.

Remarque : Si un numéro de série est introuvable ou si le fichier CSV n'est pas formaté correctement, un message d'erreur s'affiche.

2. Cliquez sur le bouton « **Démarrer l'importation** ».

Pour exporter une liste d'ID d'actif :

Cliquez sur le bouton « **Exporter** ». Une fenêtre contextuelle de téléchargement de fichier de l'Explorateur Windows apparaît comme dans l'exemple ci-dessous, ce qui vous permet d'ouvrir le fichier dans Excel, ou d'enregistrer le fichier en format **CSV**.



Remarque : Les pompes supprimées ne seront pas incluses dans le fichier d'exportation.

Remarques :

Chapitre 7 : Journaux de la pompe

Aperçu

La vue Journaux de la pompe produit une liste de toutes les pompes de votre établissement.

Remarque : Cet affichage n'est accessible que pour les utilisateurs ayant les rôles suivants : Administrateur, administrateur limité, Biomed, TI et Gestion des matières. L'utilisateur connecté aura également besoin d'avoir le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé.

Naviguer

Cliquez sur l'onglet « **Journaux de la pompe** ». L'affichage « Journaux de la pompe » apparaît.

The screenshot displays the Hospira MedNet web application interface. At the top left is the logo 'Hospira MedNet™'. To the right, it shows the user's name 'mednet_admin' and options for 'Se déconnecter' and 'Aide'. Below this is a navigation menu with several tabs: 'Accueil', 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', 'État des perfusions', 'Gestion des pompes', 'Journaux de la pompe' (which is highlighted), 'Téléchargements', 'Importation du logiciel', 'Mappage des points d'accès', 'Paramètres administratifs', 'Services d'authentification', 'Affectation des patients', 'Files d'attente de messages', and 'À propos'. The main content area is titled 'Ouvrir les demandes de journal' and contains a table with the following columns: 'Type de pompe', 'Appareil', 'Numéro de série', 'Plage de dates', 'Type de journal', 'Durée', 'Délai d'attente', '% terminé', and 'État'. Below the table, there are three buttons: 'Créer une demande de journal', 'Rafraîchir', and 'Effacer les demandes inactives'. A status message at the bottom indicates 'Dernière mise à jour 0 minutes ago at 06/03/2015 11:48'.

Affichage des journaux d'événements de la pompe à perfusion

Le tableau suivant décrit les champs de la vue Journaux de la pompe :

Champ/Étiquette	Information
Type de pompe à perfusion	Types de pompes à perfusion sous licence.
Appareil	Nom de l'appareil. Le point à la gauche de l'appareil indique son état réseau. Le point vert indique que l'appareil est en ligne et en communication avec le logiciel Hospira MedNet. Le point rouge indique que l'appareil est hors ligne et ne communique pas avec le logiciel Hospira MedNet.
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion.
Plage de dates	La plage de dates spécifiée dans la demande de journal.
Type de journal	Le type d'entrées de journal associées à un appareil donné.
Durée	Période de temps nécessaire pour obtenir des données.
Délai d'attente	La période que vous avez sélectionnée.
% terminé	Pourcentage terminé.
État	Affiche un message par exemple, « Terminé », « Annulé », « Erreur : délai dépassé ou terminé (partiel) ». Si une erreur est présente dans la demande de journal, un message d'erreur s'affiche. D'autres messages peuvent inclure « Erreur : espace disque », « Aucun journal trouvé », « Récupération depuis la pompe à perfusion » (applicable uniquement aux pompes à perfusion avec CE 3.x), « Récupération depuis la base de données », etc.

Hospira MedNet™

Bienvenue! mednet_admin Se déconnecter Aide

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions Gestion des pompes Journaux de la pompe Téléchargements Importation du logiciel Mappage des points d'accès Paramètres administratifs Services d'authentification Affectation des patients File

Ouvrir les demandes de journal

Type de pompe	Appareil	Numéro de série	Plage de dates	Type de journal	Durée	Délai d'attente	% terminé	État
Plum A+Plum 360	● Plum360Mo	17684751	05/01/2015 - 06/02/2...	Toutes	1 second(s)	7d	100%	Complété

Annuler

Pour créer une demande de journal

1. Cliquez sur Créer une demande de journal. Une fenêtre contextuelle apparaît.

The screenshot shows a dialog box titled "Créer une demande de journal". It contains the following fields:

- Appareil:** A text input field.
- De:** A date input field showing "03/17/2015" with a calendar icon.
- À:** A date input field showing "03/17/2015" with a calendar icon.
- Type de journal:** A dropdown menu with "Sélectionner" selected.
- Délai d'attente:** A dropdown menu with "Sélectionner" selected.
- Dossier de destination:** A dropdown menu with options: "Clinique", "Diagnostic", "Vérification", "Toutes".
- Soumettre:** A button at the bottom left.

2. Entrez le **nom de l'appareil** (format alphanumérique).
3. Au champ « **De :** », acceptez la date actuelle ou entrez une date de début en utilisant le format mm/jj/aaaa, ou utilisez le calendrier.
4. Au champ « **À :** », acceptez la date actuelle ou entrez une date de fin en utilisant le format mm/jj/aaaa, ou utilisez le calendrier.
5. Au champ **Type de journal :**, utilisez la liste déroulante pour sélectionner un type de journal. Les choix comprennent « **Clinique** », « **Diagnostic** », « **Audit** » ou « **Tous** » en fonction de l'appareil.
6. Au champ « **Délai d'attente :** », saisissez un délai en heures (1 à 168), si vous le désirez.
7. La valeur par défaut est C:\Hospira\DropZone. Votre administrateur réseau peut extraire les fichiers du répertoire de destination.
8. Cliquez sur **Soumettre**.

The screenshot shows the Hospira MedNet web interface. The top navigation bar includes the following items:

- Accueil
- Mon compte
- Utilisateurs et fonctions
- État des perfusions
- Gestion des pompes
- Journaux de la pompe
- Téléchargements
- Importation du logiciel
- Mappage des points d'accès
- Paramètres administratifs
- Services d'authentification
- Affectation des patients
- File

The main content area shows a table titled "Ouvrir les demandes de journal". The table has the following columns:

- Type de pompe
- Appareil
- Numéro de série
- Plage de dates
- Type de journal
- Durée
- Délai d'attente
- % terminé
- État

A single row is visible in the table:

Type de pompe	Appareil	Numéro de série	Plage de dates	Type de journal	Durée	Délai d'attente	% terminé	État
Plum A+/Plum 360	Plum360Mo	17684751	05/01/2015 - 06/02/2...	Toutes	1 second(s)	7d	100%	Complété

An "Annuler" button is located at the end of the row.

Vous pouvez utiliser le bouton « **Rafraîchir** » pour obtenir les données les plus actuelles et le bouton « **Annuler** » pour annuler la demande de journal connexe.

Le bouton « **Effacer les demandes inactives** » supprimera les demandes de journal terminées, annulées, ou erronées de la file d'attente.

Remarques :

Chapitre 8 : Téléchargements

Aperçu

La vue « Téléchargements » est utilisée pour télécharger la bibliothèque de médicaments active aux pompes sélectionnées et pour surveiller l'état du téléchargement des bibliothèques.

1. Cliquez sur l'onglet « **Téléchargements** ». La page « Téléchargements » apparaît.
2. Sélectionnez le type de pompe et cliquez sur « **Appliquer** ». L'écran suivant apparaît :

The screenshot shows the Hospira MedNet interface. The 'Téléchargements' tab is selected in the top navigation bar. The 'Sélectionner les pompes' section has 'Type de pompe' set to 'Plum 360' and the 'Appliquer' button is highlighted. The 'Sélectionner le contenu à télécharger' section shows the 'Bibliothèque de médicaments active' selected. Below these sections is a table of pumps with the following data:

Sélectionner	Emplacement	Appareil	Número de série	Version du logiciel	Bibliothèque	État du transfert
<input type="checkbox"/>	YourREQNumber	Plum5955644	SN_symb5955644	uc. 03.13.06	02/16/12 5.80 11807	Complété
<input type="checkbox"/>	WIRED	Plum5956308	SN_symb5956308	uc. 03.13.06	02/16/12 5.80 11807	Complété
<input type="checkbox"/>	WIRED	Plum5956736	SN_symb5956736	uc. 03.13.06	02/16/12 5.80 11807	Complété
<input type="checkbox"/>	55:11:55:10:f0:00	Plum5957502	SN_symb5957502	uc. 03.13.06	08/10/12 5.80 11826	...

Remarque : La page « Téléchargements » s'actualise automatiquement toutes les deux minutes pour tenir compte des changements dans l'état des pompes.

Pour filtrer, entrez les informations ou sélectionnez une valeur dans la liste déroulante, puis cliquez sur **Appliquer**.

Pour trier les résultats par colonne, cliquez sur l'en-tête d'une colonne. Cliquez à nouveau pour trier les résultats dans l'ordre inverse.

Champs de téléchargements

Le tableau suivant décrit les champs dans la page « Téléchargements »:

Champ/Étiquette	Information
Sélectionner	Cliquez sur la case à cocher pour sélectionner une pompe. Double-cliquez pour la désélectionner.
Emplacement	La description de l'emplacement physique du point d'accès recevant des données de la pompe ou le dernier point d'accès ayant communiqué avec la pompe.
Appareil	ID logique de la pompe à perfusion. Le point à la gauche de l'appareil indique son état réseau. Le point vert indique que l'appareil est en ligne et en communication avec le logiciel Hospira MedNet. Le point rouge indique que l'appareil est hors ligne et ne communique pas avec le logiciel Hospira MedNet.
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion.
Version du logiciel	Affichage du nom du composant et de la version du logiciel.
Bibliothèque	Le numéro de version de la bibliothèque de médicaments dans la pompe à perfusion. Les descriptions comprennent ce qui suit : non disponible, numéro de version, bibliothèque non valide et BMD.

Champ/Étiquette	Information
État du transfert	<p>Nouvel appareil : Une bibliothèque de médicaments n'a jamais été téléchargée dans la pompe.</p> <p>En attente : Le serveur tente de télécharger la bibliothèque dans la pompe. Le serveur n'a pas encore reçu d'indication que la pompe utilise la nouvelle bibliothèque de médicaments.</p> <p>Terminé : La pompe a reçu une nouvelle bibliothèque qui a été activée par un clinicien.</p> <p>Demandé : La pompe est programmée pour recevoir une nouvelle bibliothèque de médicaments.</p> <p>Échec : Une erreur s'est produite pendant que la pompe à perfusion recevait une nouvelle bibliothèque de médicaments. La nouvelle bibliothèque de médicaments doit être envoyée à nouveau avant de pouvoir être activée par un clinicien.</p> <p>Sur la pompe : La bibliothèque a été transférée avec succès au dispositif d'interconnexion de la pompe à perfusion. Dès que le clinicien accepte la bibliothèque, l'état passe à « Complété ».</p> <p>Installation en cours : La bibliothèque est en cours de téléchargement provenant du dispositif d'interconnexion vers la pompe à perfusion.</p>

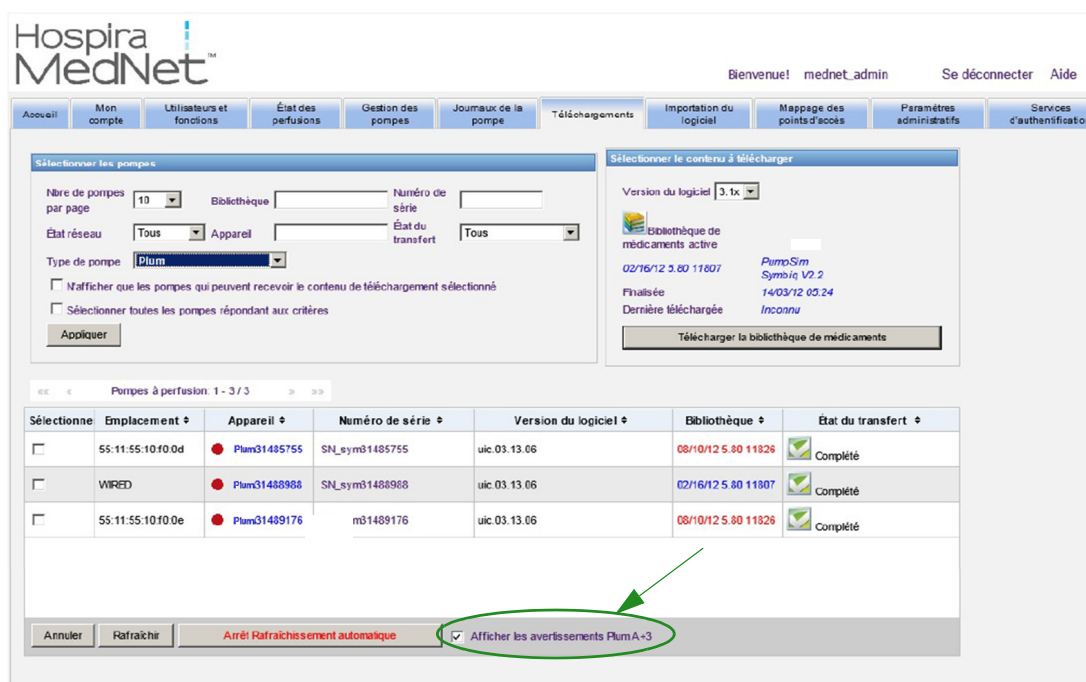
Liste des pompes à perfusion

Remarque : Seules les pompes à perfusion pour lesquelles vous disposez d'une licence seront affichées.

Vous pouvez naviguer dans la liste des pompes à perfusion en utilisant les boutons « Premier », « Précédent », « Suivant » et « Dernier ».



Avertissements de Plum A+3



Lorsque cette case est cochée, des messages d'avertissement sont affichés pour indiquer que la pompe à perfusion sélectionnée fait partie d'un dispositif Plum A+3. Lorsque cette case n'est pas cochée, les messages d'avertissement ne sont pas affichés pour indiquer que la pompe à perfusion sélectionnée fait partie d'un dispositif Plum A+3.

Filtres de téléchargements

Le tableau suivant décrit les filtres dans la page « Téléchargements ».

Remarque : Les filtres qui vous permettent d'entrer du texte accepteront toutes les valeurs ou les premières valeurs de champ. Il n'est pas nécessaire d'entrer le numéro ou la valeur en entier. Par exemple, pour filtrer par numéro de série, vous pouvez entrer « 154 » pour afficher toutes les pompes dont le numéro de série commence par « 154 », ou saisir le numéro de série exact si vous le souhaitez.

Filter/Étiquette	Information
Nombre de pompes par page	Cette fonction vous permet de sélectionner le nombre de pompes à afficher par page en entrant un chiffre dans le champ « Afficher (nombre de) pompes par page ». Vous pouvez afficher 10, 25, 50, 100, 200, 500 ou toutes les pompes à perfusion. Remarque : Lorsque « Toutes les pompes par page » est sélectionné, les boutons suivants sont désactivés : Télécharger et annuler.
Bibliothèque	Cette fonction vous permet d'entrer une version de la bibliothèque de médicaments qui a été téléchargée.
Numéro de série	Cette fonction vous permet de créer un affichage filtré de pompes par leur numéro de série.
Appareil	Cette fonction vous permet de filtrer par l'ID de l'appareil.
État réseau	Cette fonction vous permet de créer un affichage filtré de pompes par leur état réseau : « Toutes », « En ligne » ou « Hors ligne ».
État du transfert	Cette fonction vous permet de créer un affichage filtré de pompes par leur état de téléchargement de la bibliothèque : « Tous », « Nouvel appareil », « Demandé », « En attente », « Installation en cours », « Terminé », « Échec » et « Dans la pompe ».
Type de pompe à perfusion	Cette fonction vous permet de sélectionner le type de pompe souhaitée pour le téléchargement de la bibliothèque. Seules les pompes homologuées peuvent être sélectionnées.
N'afficher que les pompes qui peuvent recevoir le contenu de téléchargement sélectionné	Cette fonction vous permet de filtrer par toute information connue. Vous pouvez choisir de n'afficher que les pompes qui peuvent recevoir le contenu de téléchargement sélectionné.
Sélectionner toutes les pompes répondant aux critères	Cette fonction vous permet de sélectionner automatiquement toutes les pompes répondant aux critères.

État du transfert

Cette section fournit des informations détaillées concernant les états « Demandé » et « En attente ». Pour toute information concernant les états « Nouvel appareil », « En attente », « Terminé », « Demandé », « Échec », « Dans la pompe », et « Installation en cours », voir [État du transfert sur page 55](#).

État « Demandé »

Une pompe est dans l'état « Demandé » pour les raisons suivantes :

- Elle a été mise dans une file d'attente pour recevoir une bibliothèque de médicaments, mais le serveur n'a pas encore commencé le téléchargement.
- Un téléchargement précédent de la bibliothèque de médicaments a échoué.

La pompe reste dans l'état « Demandé » jusqu'au prochain intervalle de téléchargement. Si une pompe à perfusion est dans l'état « Demandé », le téléchargement de la bibliothèque de médicaments peut être annulé en sélectionnant la pompe et en appuyant sur le bouton « **Annuler** ».

État d'attente

Une pompe à perfusion est dans l'état « En attente » si le serveur est en train de télécharger la bibliothèque de médicaments dans la pompe.

Le téléchargement vers une pompe « En attente » ne peut pas être annulé.

Bibliothèques de médicaments

Bibliothèques de médicaments de pompes à perfusion Plum A+ et LifeCare PCA invalides

Si une pompe à perfusion Plum A+ ou LifeCare PCA est éteinte et branchée, un message d'état minimal est généré, qui ne comprend pas le nom de la bibliothèque de médicaments. Si une bibliothèque de médicaments a été téléchargée et installée dans une pompe qui était éteinte avant de transmettre le nom de la bibliothèque de médicaments au serveur, ce dernier signale une « bibliothèque invalide ». Dès que la pompe est allumée, un message d'état standard est envoyé au serveur pour mettre à jour le nom de la bibliothèque afin de refléter que celle-ci se trouve dans la pompe. Un message d'état est généré environ cinq minutes après que la pompe a été allumée. Cela s'applique uniquement aux pompes à perfusion avec des cartes « B » et des appareils CE 1.x (consultez la matrice de compatibilité disponible à partir du Centre de connaissances avancées).

Téléchargement d'une bibliothèque

Pour télécharger une bibliothèque dans les pompes :

1. Vérifiez les données de version de bibliothèque.
2. Sélectionnez les pompes souhaitées.

Remarque : Dans le cas de certaines bibliothèques, il faut sélectionner une version de logiciel avant de commencer le téléchargement.

3. Cliquez sur **Télécharger la bibliothèque de médicaments**.

Remarque : Lorsque la bibliothèque n'est pas à jour, la version de la bibliothèque s'affiche en **rouge**. Le texte reste en **rouge** jusqu'à ce que le téléchargement ait réussi. Lorsque le téléchargement est réussi, la version de la bibliothèque active actuelle s'affiche en **bleu**.

The screenshot shows the Hospira MedNet interface. The 'Sélectionner le contenu à télécharger' panel contains the following table:

Bibliothèque de médicaments active	Version du logiciel	Finalisée	Dernière téléchargée
12/06/11 5.80 11808	12/06/11 5.80 11808	17/03/15 17:23	Inconnu

The 'Télécharger la bibliothèque de médicaments' button is highlighted with a green circle and a green arrow. The 'Bibliothèque de médicaments active' column header is also highlighted with a green circle and a green arrow.

Si le bouton « **Interrompre le rafraîchissement automatique** » au bas de l'écran est sélectionné, l'écran « Téléchargement de bibliothèque » ne s'actualise pas avec le dernier état de la pompe.

Important : Vérifiez la bibliothèque téléchargée sur plusieurs pompes avant de déployer la nouvelle bibliothèque dans l'ensemble de l'établissement.

Remarque : La version actuelle de la bibliothèque de médicaments active téléchargée dans les pompes sélectionnées est identifiée par l'ID de la bibliothèque de médicaments dans la page « Répertoire de bibliothèque » de l'application Hospira MedNet Meds.

Remarque : Dans certaines conditions, lors de l'envoi d'une nouvelle bibliothèque aux pompes, le message « Bibliothèque non valide » s'affiche dans le champ « Bibliothèque ». Si cela se produit, cliquez sur « **Rafraîchir** » jusqu'à ce que le téléchargement de la bibliothèque soit terminé. Après que le téléchargement est terminé, la description dans le champ « Bibliothèque » change pour celle de la bibliothèque active.

Rapport de bibliothèque de médicaments

La vue « Téléchargement de la bibliothèque » fournit les rapports suivants :

- Bibliothèque de médicaments
- Bibliothèque de l'USC
- Paramètres de l'USC et de la pompe principale
- Rapport des principaux protocoles LifeCare PCA (ACP seulement)

Pour sélectionner un rapport :

1. Dans la page « Téléchargement de la bibliothèque », cliquez sur l'icône qui ressemble à un livre.



Sélectionnez le type de rapport et la version de la bibliothèque, puis cliquez sur « **Soumettre** ». Seules les bibliothèques finalisées seront affichées.

2. Le rapport s'affiche comme dans l'exemple suivant.

Bibliothèque de médicaments	Type de pompe	Date de finalisation	État de la bibliothèque
12/06/11 5.80 11806	Plum A+ 13.x	17 mars 2015 05:35PM	Active

Nom générique	Nom affiché	Concentration (ou volume du réservoir)	Ensemble de règles	Unité de dose	LIT	LIF	LSF	LST	ID externe	Classe thérapeutique
Nom de l'USC: Limits-Exc										
Aucun médicament sélectionné			Étiquettes seulement							
USC attribués:: 5 West-Exc, 8 North-Exc, Caps Test-Exc, ICU-Exc, Label Only-Exc, Limits-Exc, New Wing-Exc, NICU-Exc										
Ampicillin 1gm	Ampicillin 1gm	1 000 mg / 1 000 mL	Complet	mL/h	5	100	100	200	10011	
USC attribués:: Limits-Exc										
Cefazolin	Cefazolin	1 mg / 1 000 mL	Complet	mL/h	5	100	100	200	EXT_ID_018	Class_Descr_18
USC attribués:: Limits-Exc										
DOPamine	DOPamine	400 mg / 800 mL	Complet	mcg/kg/min	5	10	15	50	EXT_ID_037	Class_Descr_37
USC attribués:: Limits-Exc										
Fentanyl	Fentanyl	50 mcg / 80 mL	Complet	mcg/kg/h	1	2	6	7	EXT_ID_046	Class_Descr_46
USC attribués:: Limits-Exc										
Nom de l'USC: Caps Test-Exc										
Aucun médicament sélectionné			Étiquettes seulement							
USC attribués:: 5 West-Exc, 8 North-Exc, Caps Test-Exc, ICU-Exc, Label Only-Exc, Limits-Exc, New Wing-Exc, NICU-Exc										
Morphine	Morphine	100 mg / 1 000 mL	Complet	mL/h	5	250	750	900	EXT_ID_072	Class_Descr_72
USC attribués:: Caps Test-Exc										
Morphine	morphine	1 mg / 1 000 mL	Complet	mL/h	5	250	750	900	EXT_ID_072	Class_Descr_72
USC attribués:: Caps Test-Exc										
Nom de l'USC: Label Only-Exc										
Aucun médicament sélectionné			Étiquettes seulement							
USC attribués:: 5 West-Exc, 8 North-Exc, Caps Test-Exc, ICU-Exc, Label Only-Exc, Limits-Exc, New Wing-Exc, NICU-Exc										
Ampicillin 1gm	Ampicillin 1gm		Étiquettes seulement						10011	
USC attribués:: Label Only-Exc										

3. Vous pouvez imprimer le rapport à l'aide du bouton « **Imprimer** » de votre navigateur.

Remarques :

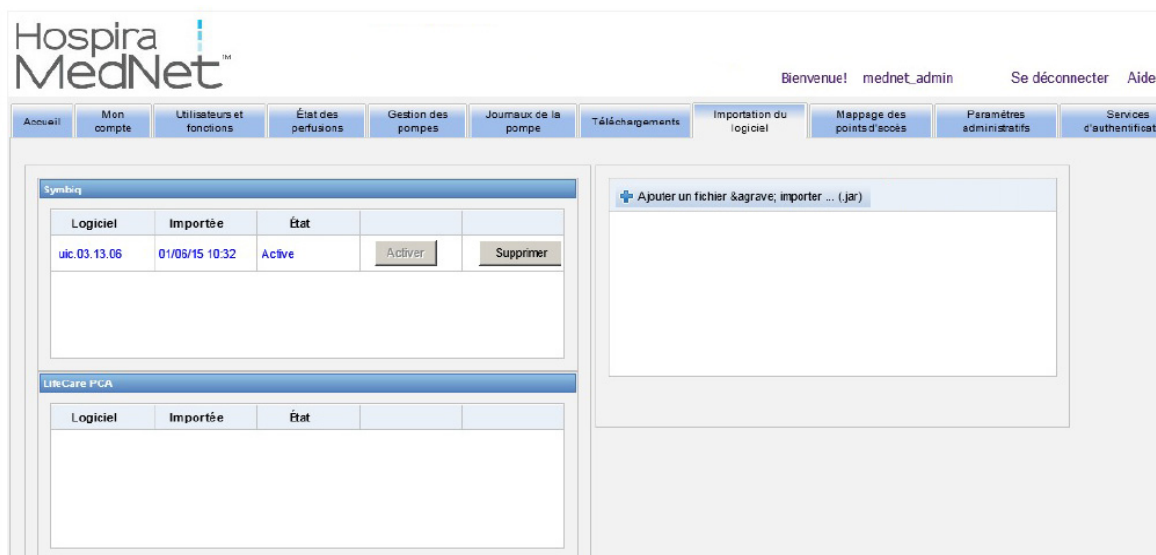
Chapitre 9 : Importation du logiciel

Présentation

L'affichage « Importation du logiciel » permet la mise à jour à la nouvelle version du logiciel des pompes à perfusion compatible. Une fois importé au serveur en utilisant cet affichage, le nouveau logiciel peut être téléchargé dans les pompes à perfusion.

Important : Les mises à jour du logiciel des pompes sont gérées uniquement par les représentants techniques de Hospira.

Cliquez sur l'onglet **Importation du logiciel** dans la barre de navigation et la vue « Importation du logiciel » apparaît.



La vue « Importation du logiciel » permet à l'utilisateur d'importer un fichier pour charger la nouvelle version du logiciel dans le serveur. Le processus de mise à jour du logiciel est lancé dans la pompe même.

Remarque : Après une mise à jour du logiciel, la pompe revient à une bibliothèque de médicaments par défaut. Avant d'utiliser la pompe à perfusion dans un contexte clinique, une nouvelle bibliothèque de médicaments doit être téléchargée dans cette dernière.

Téléchargement d'un fichier dans le serveur

1. Cliquez sur le bouton « **Ajouter un fichier à importer** ».
2. Trouvez le fichier .jar dans la fenêtre du navigateur et sélectionnez le fichier à ajouter en cliquant sur « **Ouvrir** ».
3. Cliquez sur le bouton « **Télécharger/Importer** ».

Dès que les versions des logiciels sont chargées, vous pouvez activer ou supprimer la version du logiciel d'un type de pompe donné en utilisant les boutons « **Activer** » et « **Supprimer** » à côté de chaque version.

Remarques :

Chapitre 10 : Mappage des points d'accès

Aperçu

La vue Mappage des points d'accès vous permet d'entrer une description pour chaque point d'accès sans fil. Cette description apparaît dans les vues en ligne et dans les rapports qui comprennent l'emplacement d'une pompe à perfusion. Il fournit aussi un moyen d'importer ou d'exporter une liste de points d'accès et de descriptions.

Remarque : Si votre hôpital a une licence pour le Suivi des éléments d'actif, la vue Mappage des points d'accès n'est pas affichée. Voir [Annexe C : Suivi des éléments d'actif amélioré sur page 217](#) pour de plus amples informations.

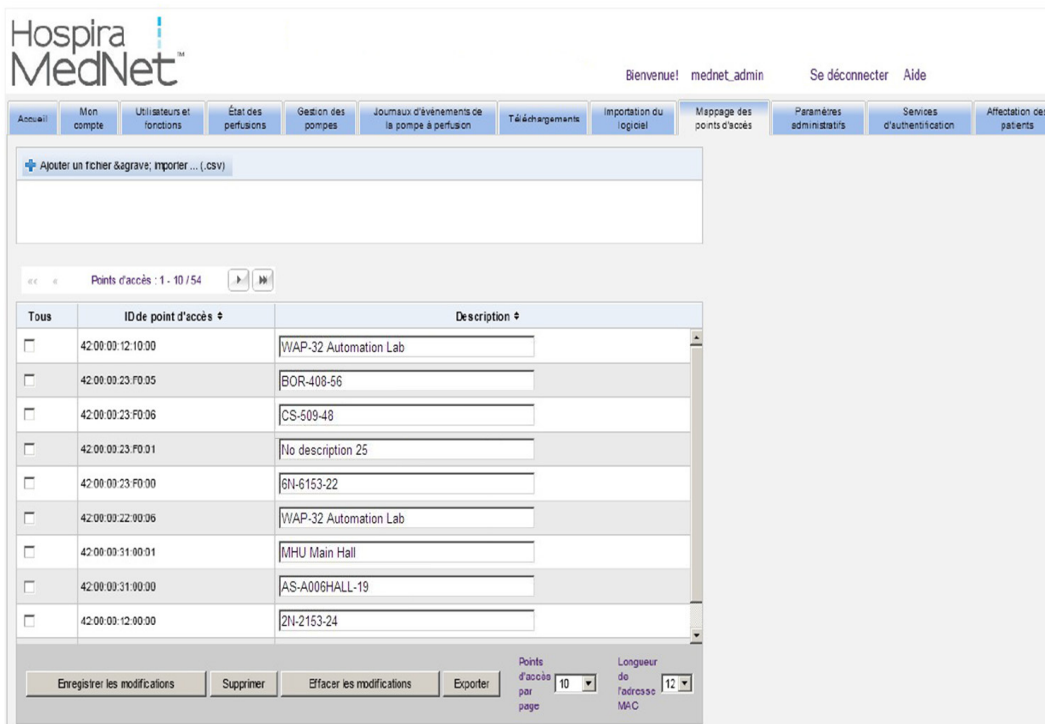
Le tableau suivant décrit les champs de la vue Mappage des points d'accès :

Champ/Étiquette	Information
ID de point d'accès	L'adresse MAC du point d'accès sans fil par laquelle la pompe à perfusion communique avec le logiciel Hospira MedNet.
Description	Cette fonction vous permet d'entrer un emplacement descriptif pour le point d'accès utilisé dans les vues en ligne et les rapports. Le champ de description est facultatif.
Points d'accès par page	Sélectionnables par l'utilisateur avec des options par page de 10, 25, 50, 100, 250, ou tout.

Remarque : Votre administrateur système peut fournir les emplacements physiques des points d'accès sans fil.

Naviguer

Cliquez sur l'onglet « **Mappage des points d'accès** », et la vue « Mappage des points d'accès » apparaît. Vous pouvez cliquer sur la colonne « ID de point d'accès » ou la colonne « Description » pour trier la vue. Cliquer à nouveau triera dans l'ordre inverse.



Tous	ID de point d'accès ↑	Description ↑
<input type="checkbox"/>	42:00:03:12:10:00	WAP-32 Automation Lab
<input type="checkbox"/>	42:00:03:23:F0:05	BOR-408-66
<input type="checkbox"/>	42:00:03:23:F0:06	CS-509-48
<input type="checkbox"/>	42:00:03:23:F0:01	No description 25
<input type="checkbox"/>	42:00:03:23:F0:00	6N-6153-22
<input type="checkbox"/>	42:00:03:22:90:06	WAP-32 Automation Lab
<input type="checkbox"/>	42:00:03:31:00:01	MHU Main Hall
<input type="checkbox"/>	42:00:03:31:00:00	AS-A006HALL-19
<input type="checkbox"/>	42:00:03:12:00:00	2N-2153-24

Entrez un nom descriptif pour un ID de point d'accès sans fil dans le champ « Description », puis cliquez sur « **Enregistrer les changements** ».

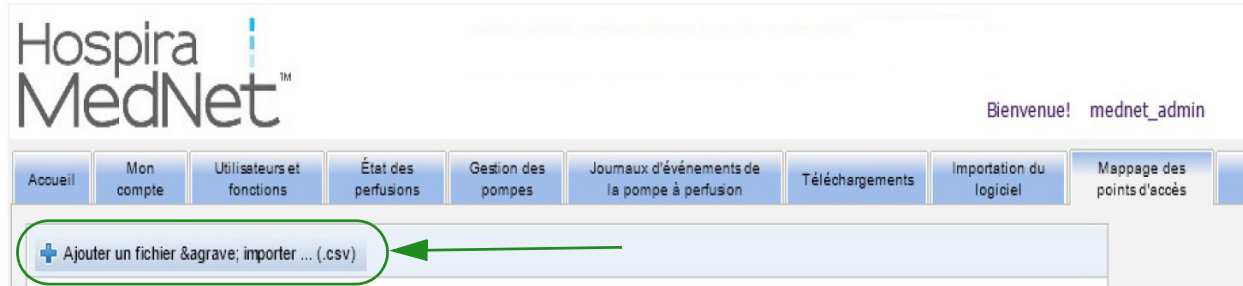
Pour supprimer un point d'accès, cochez la case à côté de l'ID du point d'accès que vous souhaitez supprimer, puis cliquez sur **Supprimer**.

Remarque : Si le point d'accès sélectionné a récemment communiqué avec une pompe à perfusion active, il est impossible de le supprimer.

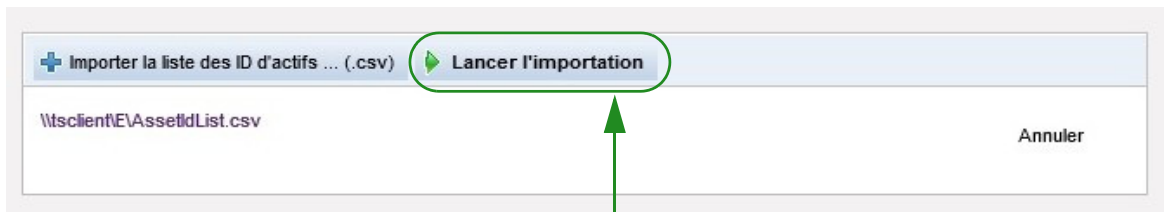
Importation et exportation d'une liste de points d'accès

Pour importer une liste de points d'accès :

1. Cliquez sur le bouton « **Ajouter un fichier à importer** » pour repérer le fichier.



2. Une fenêtre contextuelle de navigation de l'Explorateur Windows apparaît; utilisez-la pour rechercher un fichier CSV, afin de pouvoir importer les ID et les descriptions de points d'accès.
3. Cliquez sur le bouton « **Démarrer l'importation** ».

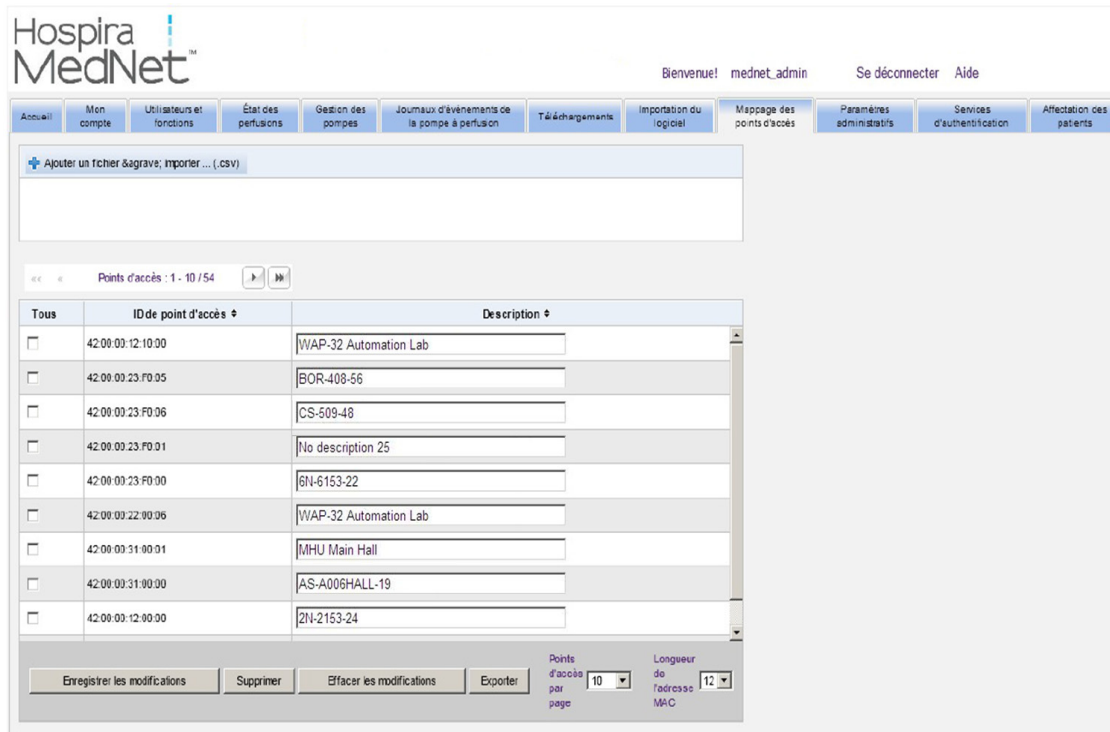


4. Le téléchargement peut être annulé en utilisant le bouton « **Annuler** ».

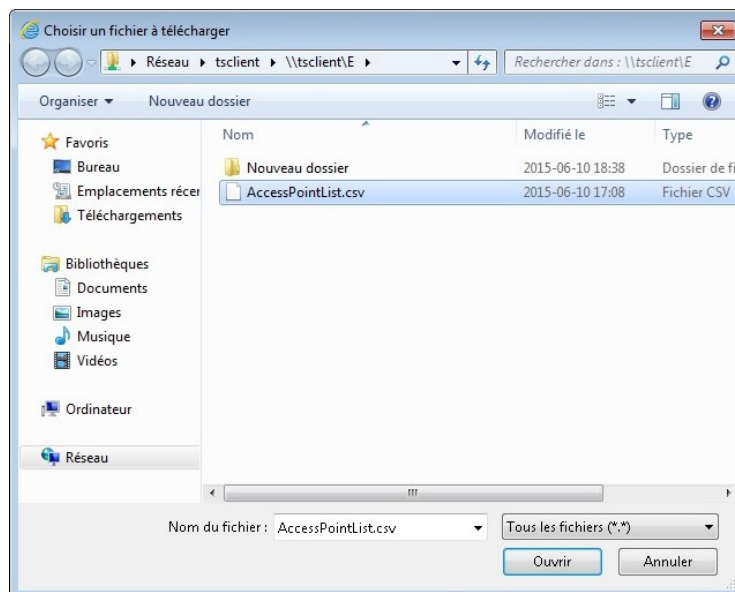
Remarque : Si le fichier .csv n'est pas formaté correctement, un message d'erreur s'affiche dans la vue Mappage des points d'accès.

Pour exporter une liste de points d'accès :

1. Cliquez sur le bouton « **Exporter** ».



2. Une fenêtre contextuelle de téléchargement de fichier de l'Explorateur Windows apparaît comme dans l'exemple ci-dessous. Ouvrez le fichier dans Excel ou enregistrez le fichier en format **.csv**.



Chapitre 11 : Paramètres administratifs

Aperçu

La configuration des paramètres administratifs est généralement effectuée lors de l'installation du logiciel Hospira MedNet. La vue Paramètres administratifs est utilisée pour conserver des informations sur votre établissement, maintenir les paramètres de téléchargement du logiciel de pompe à perfusion, afficher ou mettre à jour votre fichier de licence du logiciel et configurer les paramètres d'entretien de la base de données.

Remarque : Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent afficher la vue « Paramètres administratifs ».

Paramètres de l'établissement

1. Cliquez sur l'onglet « **Paramètres administratifs** » pour afficher la vue « Paramètres administratifs ».



The screenshot shows the Hospira MedNet administrative interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and user information. Below it, a menu contains various administrative options. The 'Paramètres de l'établissement' tab is selected, displaying a form with the following fields:

- Nom de l'établissement: Extended
- Nom de la personne ressource: [Empty field]
- Titre: [Empty field]
- Téléphone: [Empty field]
- Téléavertisseur: [Empty field]

An 'Enregistrer les modifications' button is located at the bottom of the form.

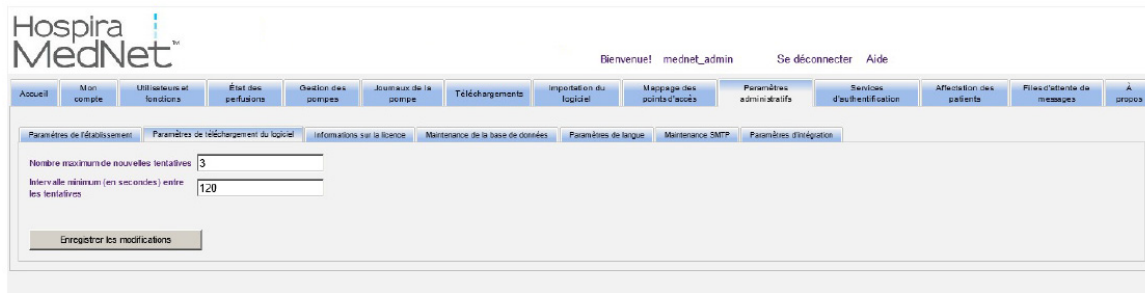
2. Pour ajouter ou modifier les **paramètres de l'établissement**, entrez les informations suivantes :
- Nom de l'établissement (la valeur par défaut est « Nom de l'établissement »)
 - Nom de la personne ressource
 - Titre
 - Téléphone
 - Téléavertisseur

Remarque : Le champ « **Nom de l'établissement** » est imprimé sur les rapports. Il s'affiche sur les pompes à perfusion Plum A+ quand elles sont sous tension.

Paramètres de téléchargement du logiciel

Pour changer les **paramètres de téléchargement du logiciel**, cliquez sur l'onglet « **Paramètres de téléchargement du logiciel** », et entrez les informations suivantes :

- Nombre maximum d'essais (maximum de 999; la valeur par défaut est 3)
- Intervalle minimum d'essai (la valeur par défaut est de 120 secondes)
- Cliquez sur « Enregistrer les modifications »



Remarque : Le nombre maximum d'essais et l'intervalle minimum d'essai sont des paramètres de configuration de la capacité de mise à jour logicielle sur les pompes à perfusion LifeCare PCA. Tous les changements nécessaires sont apportés par votre représentant du service après-vente Hospira.

Sur certaines pompes à perfusion Plum, la configuration des paramètres du nombre maximum d'essais et de l'intervalle minimum d'essai est effectuée par le représentant technique de Hospira. Pour les types de pompe à perfusion, consultez la matrice de compatibilité des appareils Hospira MedNet accessible par l'entremise du Centre de connaissances avancées de Hospira.

Informations sur la licence

La section « **Informations sur la licence** » est vide jusqu'à ce qu'un fichier de licence soit importé. Dans la section « Importer un nouveau fichier de licence », cliquez sur **+ Importer un nouveau fichier de licence ... (.jkey)** pour repérer le fichier sur votre ordinateur, puis cliquez sur « **Importer** ». Les champs de **Détails de la licence actuelle** seront remplis.



Les détails de la licence actuelle comprennent ce qui suit :

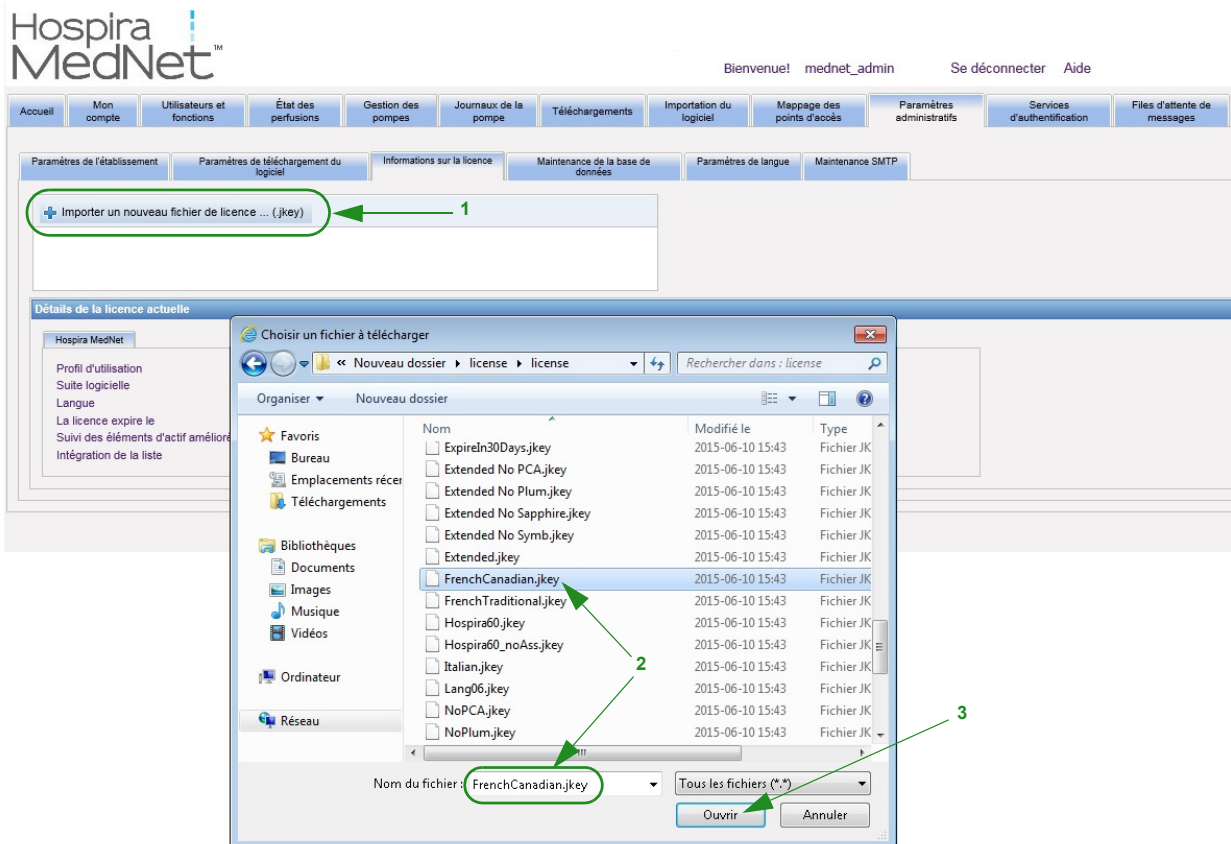
- Profil d'utilisation
- Suite logicielle
- Langues
- La licence expire le
- Suivi des éléments d'actif amélioré
- Intégration de la liste
- Licences de pompes à perfusion
- Programmation automatisée
- Documentation automatique
- Transmission d'alarme
- Taille de la bibliothèque de médicaments Niveau 2

Remarque : Les fichiers de licence sont fournis par l'équipe d'implantation de Hospira.

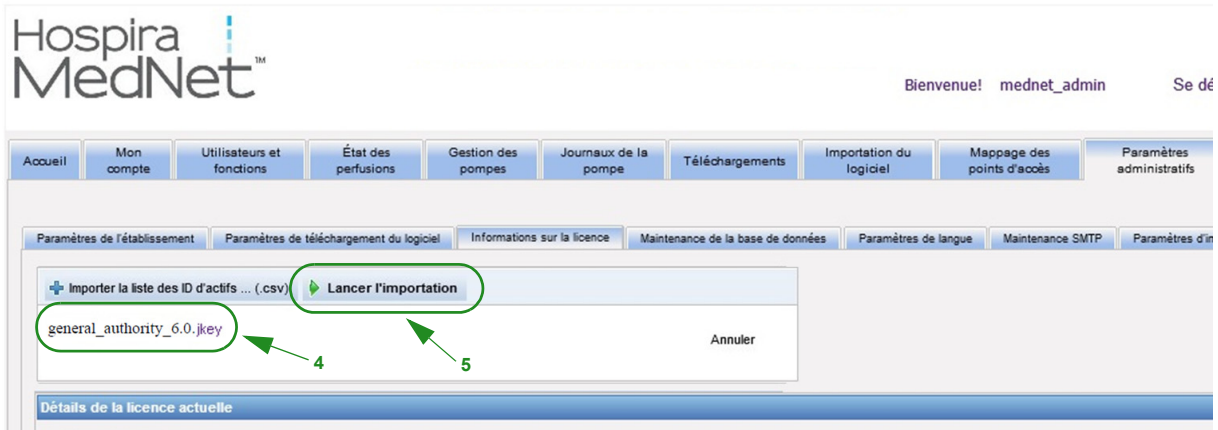
Importation d'une licence

Utilisez le processus suivant pour importer une licence.

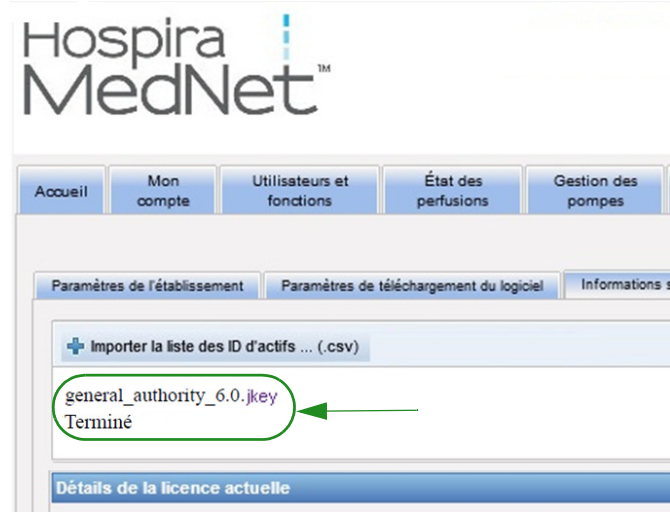
1. Dans l'onglet « **Informations sur la licence** », sélectionnez « Importer un nouveau fichier de licence » (le fichier doit être de type « .jkey »).
2. Dans la boîte de dialogue « Choisir un fichier », recherchez le fichier souhaité, puis sélectionnez-le pour remplir la fenêtre « Nom de fichier ».
3. Appuyez sur « **Ouvrir** » pour commencer l'importation de la nouvelle licence.



4. Vérifiez que le fichier dans la fenêtre est le bon fichier.
5. Cliquez sur « **Démarrer l'importation** ».



6. Vérifiez que l'importation a réussi.



Maintenance de la base de données

Les paramètres de « **Maintenance de la base de données** » sont utilisés pour purger la base de données des anciennes transactions, libérant ainsi plus d'espace pour un fonctionnement plus efficace et rapide de votre système Hospira MedNet. Le responsable désigné de la maintenance de la base de données est généralement l'administrateur du système ou de la base de données.

Nous vous recommandons fortement de sauvegarder votre base de données. Consultez le *Guide d'installation et de configuration de Hospira MedNet* pour plus d'informations sur ce processus.

Remarque : Pour éviter de manquer d'espace sur le disque dur du serveur, nous suggérons de gérer la taille du fichier de journal des transactions de SQL Server pendant que la purge est en cours. Tronquer les fichiers de journal pourrait être nécessaire avec les grandes bases de données.

1. Dans le champ **Période de conservation des données**, entrez la période pendant laquelle vous souhaitez conserver les données. Voici les options que vous pouvez choisir :
 - 6 mois
 - 1 an
 - 2 ans
 - 3 ans
 - 4 ans
2. Saisissez votre ID de connexion d'utilisateur.
3. Entrez votre mot de passe.
4. Vous pouvez également choisir de définir une heure et une date de début futures :
 - En utilisant la liste déroulante, sélectionnez une Heure de début(événement temporel de base de données).
 - En utilisant le calendrier, sélectionnez une date.

5. Dès que vous êtes satisfait de votre choix, cliquez sur « **Début** » ou si vous voulez apporter un changement, cliquez sur « **Réinitialiser** » et réintroduisez les informations.

6. Si vous souhaitez annuler le processus de purge, cliquez sur « **Abandonner la purge** ».

Remarque : Les transactions purgées avant l'interruption ne peuvent pas être récupérées.

La date de la transaction la plus ancienne du système et celles des dernières purges sont affichées pour votre commodité.

Suivi des éléments d'actif amélioré

La section « **Suivi des éléments d'actif amélioré** » permet la configuration de cette option.

Remarque : Lorsque le suivi des éléments d'actif amélioré est activé, l'onglet « **Mappage des points d'accès** » est masqué.

1. Entrez le nom du serveur (et le port si nécessaire), l'ID d'utilisateur et le mot de passe.
2. Configurez l'identifiant préféré à utiliser par l'application de suivi des éléments d'actif pour reconnaître vos pompes à perfusion. Les valeurs possibles sont le numéro de série de la pompe à perfusion (par défaut), ID d'appareil, et ID d'élément d'actif.
3. Si vous utilisez un système de localisation en temps réel (SLTR), sélectionnez le niveau de détail de l'emplacement :
 - Espace
 - Zone, espace (par défaut)
 - Étage, zone, espace
 - Bâtiment, étage, zone, espace
 - Site, bâtiment, étage, zone, espace

4. L'état actuel est affiché dès que vous enregistrez votre configuration en cliquant sur le bouton **Enregistrer les modifications**. Les messages d'état suivants peuvent être affichés :
 - La fonctionnalité Suivi d'actif amélioré est configurée correctement.
 - La fonctionnalité Suivi d'actif amélioré n'a PAS été configurée correctement.
 - La fonctionnalité Suivi d'actif amélioré reçoit les événements de modification d'emplacement.
 - La fonctionnalité Suivi d'actif amélioré est prête, mais n'a pas reçu d'événements de modification d'emplacement depuis le démarrage du serveur Hospira MedNet.
5. Après avoir entré vos informations, cliquez sur « **Tester la connexion** » pour vérifier la connexion. Les messages d'état suivants peuvent être affichés :
 - Échec du réseau lors de la tentative de connexion au service de suivi des éléments d'actif.
 - Erreur interne lors de la tentative de connexion au serveur de suivi des éléments d'actifs.
 - Le serveur de suivi des éléments d'actif est présent, mais le service de suivi a été refusé
 - Le serveur de suivi des éléments d'actif est présent, mais le service de suivi n'est pas disponible.
 - Connexion réussie avec le serveur de suivi des éléments d'actif.

Les conditions possibles du message d'erreur interne comprennent les suivantes :

- Nom d'utilisateur ou mot de passe invalide du suivi des éléments d'actif
- Type d'ID préféré invalide utilisé
- Nom d'hôte ou adresse IP manquants pour le serveur de suivi des éléments d'actif
- Toute erreur du serveur concernant la récupération des données des éléments d'actif du système externe

Paramètres de langue

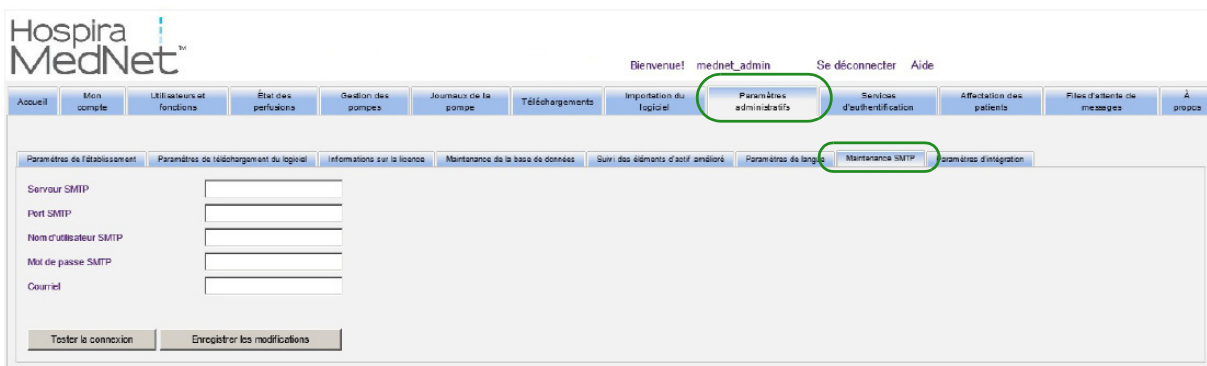
Utilisez le processus suivant pour sélectionner votre langue préférée pour Hospira MedNet.



1. Sélectionnez les paramètres de langue.
2. Sélectionnez la langue souhaitée dans le menu déroulant des paramètres régionaux.
3. Cliquez sur le bouton « **Enregistrer les Modifications** ».

Maintenance SMTP

Utilisez l'écran suivant pour accéder à la maintenance SMTP.



- **Serveur SMTP** (nom du serveur ou adresse du serveur de courriel de l'organisation)
- **Port SMTP**
- **Nom d'utilisateur SMTP (limite de 20 caractères)** (laissez vide pour les serveurs SMTP sans authentification)
- **Mot de passe SMTP (limite de 20 caractères)** (laissez vide pour les serveurs SMTP sans authentification)
- **Courriel** (adresse de courriel de l'administrateur qui recevra les messages mensuels sur les archives de la base de données)
- **Tester la connexion**

Paramètres d'intégration

L'onglet « **Paramètres d'intégration** » est disponible uniquement si l'intégration clinique (consignation automatique ou programmation automatique et/ou réacheminement des alarmes) a été autorisée et si vous avez le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé.

Les informations que vous définissez dans la fenêtre générale seront fournies par votre système d'intégration particulier.

Naviguer

1. Si le message « **Supprimer automatiquement l'affectation d'un patient après qu'une pompe à perfusion n'ait pas communiqué pendant la période déterminée** » apparaît, sélectionnez dans la plage suivante :
 - 4 heures
 - 8 heures
 - 12 heures
 - 24 heures

Hospira MedNet dissocie tous les patients de toute pompe qui n'a pas communiqué à son serveur pendant la période de temps sélectionnée.

2. Sélectionnez l'**intervalle de purge pour patients hospitalisés**; il s'agit de la fréquence à laquelle l'information peut être supprimée de la base de données de Hospira MedNet :
 - Hebdomadaire
 - Mensuel
 - Tous les 3 mois
 - Tous les 6 mois
 - Annuel
3. Sélectionnez l'**intervalle de purge pour les patients ambulatoires** » :
 - Hebdomadaire
 - Mensuel
 - Tous les 3 mois
 - Tous les 6 mois
 - Annuel
4. La **détection des changements d'état en ligne** indique l'état en ligne ou hors ligne des pompes à perfusion Plum 13.x et LifeCare PCA. Hospira MedNet peut transmettre des informations à l'un des intervalles sélectionnés suivants :
 - 6 minutes
 - 8 minutes
 - 10 minutes
 - 15 minutes
5. Pour les Plum 360 et Sapphire, la **fréquence des mises à jour périodiques** vous permet de sélectionner la fréquence à laquelle la pompe à perfusion envoie des informations d'état périodique à Hospira MedNet pendant qu'un traitement est en cours d'exécution. Utilisez la liste déroulante pour sélectionner :
 - 30 secondes
 - 60 secondes
 - 90 secondes
 - 2 minutes
 - 2.5 minutes
 - 3 minutes
 - 3.5 minutes
 - 4 minutes
 - 4.5 minutes
 - 5 minutes
6. Sélectionnez un **Identifiant principal du patient**. Ce sera probablement dicté par le système d'admission tiers utilisé dans votre établissement.
 - Numéro de dossier médical
 - ID du patient
 - ID de remplacement du patient
 - Numéro de compte du patient
 - ID de visite
 - ID de visite de remplacement

7. Sélectionnez un **Identifiant de la pompe à perfusion préférée**. Dès que vous sélectionnez un ID de pompe à perfusion préféré, cet ID sera utilisé à travers l'interface utilisateur.
 - Numéro de série
 - ID d'appareil
 - ID d'actif
8. Au champ « **Non-affectation de patient et de pompe à perfusion** », choisissez l'une des options suivantes :
 - Ne pas autoriser une dissociation manuelle (cette option ne fournit que l'affichage de la Liste d'affectation des patients dans l'onglet Affectation des patients qui vous permet d'afficher l'affectation des patients/pompes)ou
 - Autoriser une dissociation manuelle (cette option ajoute un onglet supplémentaire dans l'onglet Affectation des patients appelé Retirer l'affectation qui vous permet de dissocier manuellement un patient d'une pompe)
9. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** », dès que vous avez effectué vos sélections.

Profils d'intégration

Les profils d'intégration qui peuvent être configurés pour les éléments qui ont une licence sont les suivants :

- État de la consignation automatique
- Événements de consignation automatique
- Programmation automatique
- Transmission d'alarme
- Changement d'état d'affectation des patients

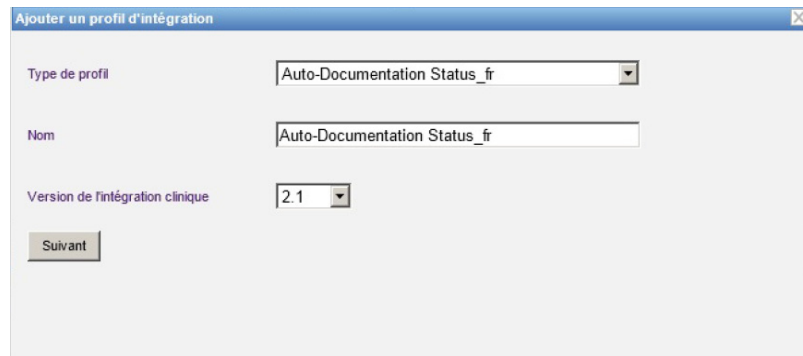
Remarque : À mesure que chaque profil est créé, un message de confirmation s'affiche et le nom du profil, le type et la version d'intégration clinique apparaissent. Les profils peuvent être désactivés, modifiés ou supprimés (voir les instructions après la création des profils).

Voici les étapes pour créer un profil. Dans chaque cas, vous devrez sélectionner « **Ajouter un profil d'intégration...** »


The screenshot displays the Hospira MedNet administrative interface. At the top, the logo 'Hospira MedNet' is visible on the left, and the user 'mednet_admin' is logged in on the right. A navigation menu contains various options, with 'Paramètres administratifs' and 'Paramètres d'intégration' highlighted by green circles. Below the menu, the 'Paramètres d'intégration' section is active, showing a table with columns for 'Désactiver', 'Nom', 'Type de profil', and 'Version de l'intégration clinique'. The table is currently empty. A green arrow points to a button labeled 'Ajouter un profil d'intégration...' located at the bottom left of the table area.

Profil d'état de consignation automatique

1. Au champ « **Type de profil** », sélectionnez « **État de consignation automatique** » dans la liste déroulante.
2. Au champ « **Nom** », acceptez la valeur par défaut (État de consignation automatique) ou entrez un nom de votre choix.
3. Au champ « **Version d'intégration clinique** », sélectionnez 2.1, ou 2.0, en fonction de votre système.

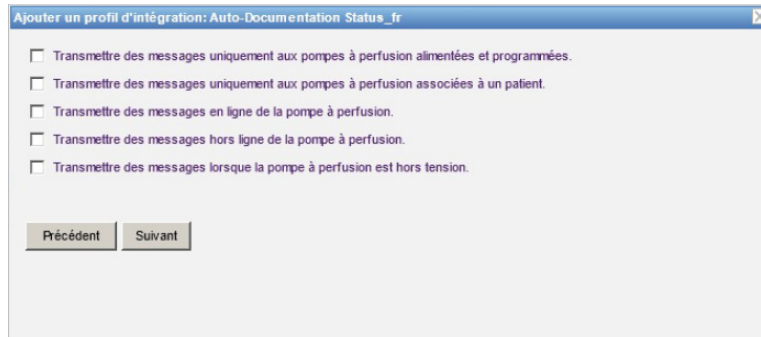


4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Au champ « **Hôte récepteur** », entrez un nom d'hôte du serveur ou une adresse IP valide.
6. Au champ « **Port récepteur** », entrez un port. Le port doit être un nombre entier compris entre 1 et 65535.
7. Au champ « **Chemin récepteur** », entrez le chemin de votre choix (champ facultatif).
8. Cochez la case à côté du champ « **Utiliser une transmission sécurisée lors de l'envoi de messages au système de réception** » si vous souhaitez utiliser cette sélection facultative.



9. Cliquez sur **Suivant**.
10. Cochez la case à côté des sélections que vous souhaitez activer :
 - Transmettre des messages uniquement aux pompes à perfusion alimentées et programmées.

- Transmettre des messages uniquement aux pompes à perfusion associées à un patient.
- Transmettre des messages en ligne de la pompe à perfusion.
- Transmettre des messages hors ligne de la pompe à perfusion.
- Transmettre des messages lorsque la pompe à perfusion est hors tension.



11. Cliquez sur **Suivant**.

12. Sélectionnez les types de pompe à perfusion pour lesquelles les messages doivent être transmis.

Remarque : Seules les pompes à perfusion ayant une licence s'affichent.



13. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**. Votre profil d'état d'enregistrement automatique a été créé.

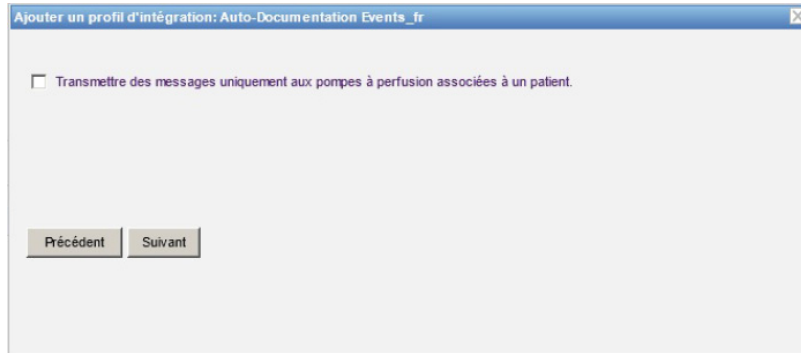
Profil pour événements de consignation automatique

Dès que vous avez cliqué sur « **Ajouter un profil d'intégration...** »

1. Au champ « **Type de profil** », sélectionnez « **Événements de consignation automatique** » dans la liste déroulante.
2. Au champ « **Nom** », acceptez la valeur par défaut ou entrez un nom de votre choix.
3. Au champ « **Version d'intégration clinique** », seule la valeur par défaut 2.1 est accessible pour les événements de consignation automatique.

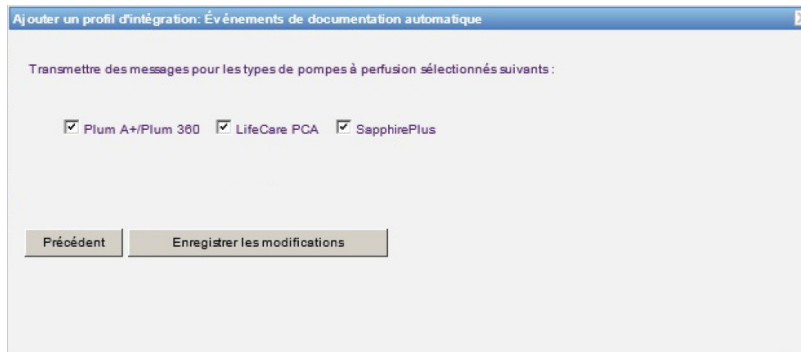
4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Au champ « **Hôte récepteur** », entrez un nom d'hôte du serveur ou une adresse IP valide.
6. Au champ « **Port récepteur** », entrez un port. Le port doit être un nombre entier compris entre 1 et 65535.
7. Au champ « **Chemin récepteur** », entrez le chemin de votre choix (champ facultatif).
8. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Utiliser une transmission sécurisée lors de l'envoi de messages au système de réception** » (facultatif).

9. Cliquez sur **Suivant**.
10. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Transmettre des messages uniquement aux pompes à perfusion associées à un patient** » si vous le souhaitez (sélection facultative).



11. Cliquez sur **Suivant**.
12. Sélectionnez les types de pompe à perfusion pour lesquelles les messages doivent être transmis.

Remarque : Seules les pompes à perfusion ayant une licence s'affichent.

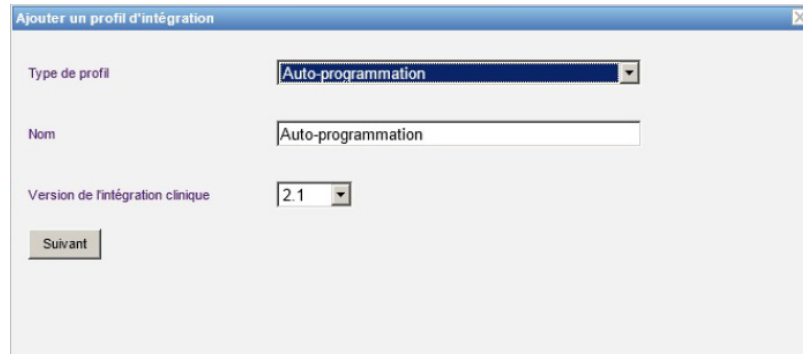


13. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ». Votre profil d'événements de consignation automatique a été créé.

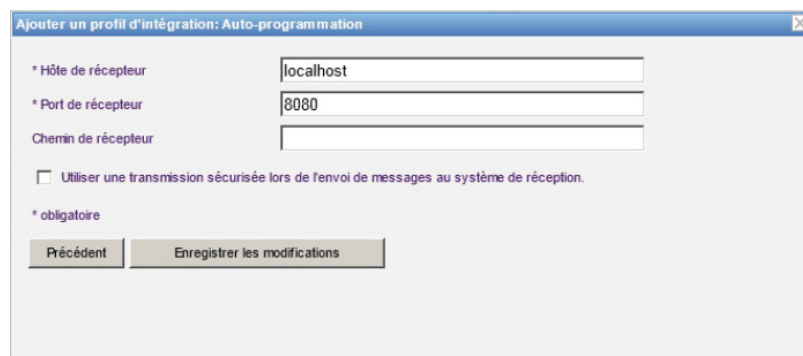
Profil de programmation automatique

Dès que vous avez cliqué sur « **Ajouter un profil d'intégration...** »

1. Au champ « **Type de profil** », sélectionnez « **Programmation automatique** » dans la liste déroulante.
2. Au champ « **Nom** », acceptez la valeur par défaut ou entrez un nom de votre choix.
3. Au champ « **Version d'intégration clinique** », sélectionnez 2.1, ou 2.0, en fonction de votre système.



4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Au champ « **Hôte récepteur** », entrez un nom d'hôte du serveur ou une adresse IP valide.
6. Au champ « **Port récepteur** », entrez un port. Le port doit être un nombre entier compris entre 1 et 65535.
7. Au champ « **Chemin récepteur** », entrez le chemin de votre choix (champ facultatif).
8. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Utiliser une transmission sécurisée lors de l'envoi de messages au système de réception** » (facultatif).



9. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**. Votre profil de programmation automatique a été créé.

Profil de réacheminement des alarmes

Dès que vous avez cliqué sur « **Ajouter un profil d'intégration...** »

1. Au champ « **Type de profil** », sélectionnez « **Réacheminement des alarmes** » dans la liste déroulante.
2. Au champ « **Nom** », acceptez la valeur par défaut ou entrez un nom de votre choix.
3. Au champ « **Version d'intégration clinique** », autorisez la valeur 2.1 par défaut. Seule la valeur 2.1 est accessible pour le réacheminement des alarmes.

ATTENTION! Le réacheminement des alarmes par Hospira MedNet aux systèmes informatiques périphériques peut entraîner d'éventuels retards. La fonctionnalité de réacheminement des alarmes est destinée à être utilisée en tant qu'alarme secondaire et NE DOIT PAS être utilisée en tant qu'alarme principale pour solliciter une intervention clinique en vue de résoudre la condition d'alarme de la pompe.

4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Au champ « **Hôte récepteur** », entrez un nom d'hôte du serveur ou une adresse IP valide.
6. Au champ « **Port récepteur** », entrez un port. Le port doit être un nombre entier compris entre 1 et 65535.
7. Au champ « **Chemin récepteur** », entrez le chemin de votre choix (champ facultatif).
8. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Utiliser une transmission sécurisée lors de l'envoi de messages au système de réception** » (facultatif).

9. Cliquez sur **Suivant**.
10. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Transmettre des messages uniquement aux pompes à perfusion associées à un patient** » si vous le souhaitez (sélection facultative).



11. Cliquez sur **Suivant**.
12. Sélectionnez les types de pompe à perfusion pour lesquelles les messages doivent être transmis.

Remarque : Seules les pompes à perfusion ayant une licence s'affichent.



13. Cliquez sur **Suivant**.

14. Choisissez les événements qui seront envoyés au système de réacheminement des alarmes parmi les suivants :

- Alarme de présence d'air dans la tubulure
- Alarme d'erreur de code-barres
- Alarme de rappel
- Alarme de porte de cassette ouverte
- Alarme de vérification de cassette
- Alarme de vérification du régulateur de débit
- Alarme de vérification de l'injecteur
- Alarme de vérification des paramètres
- Alarme de vérification de la seringue
- Alarme de vérification du flacon
- Alarme de batterie déchargée
- Alarme d'occlusion distale
- Alarme d'arrêt d'urgence
- Alarme de restriction de l'écoulement
- Perfusion terminée
- Alarme de perfusion presque terminée
- Alarme de violation de verrouillage
- Alarme de batterie faible
- Alarme de défaillance
- Alarme de défaillance en cours
- Alarme de panne d'alimentation
- Alarme d'occlusion proximale
- Alarme de pompe inactive
- Alarme de révision de la batterie
- Alarme de vérification du chargeur
- Alarme de seringue vide
- Alarme d'avertissement

La description modifiable de l'alarme et les pompes à perfusion correspondantes sont dans les bonnes colonnes.

- Placez une coche dans la colonne Réacheminer
- Sélectionnez l'Importance en utilisant la liste déroulante.

Utilisez la barre de défilement pour naviguer de haut en bas.

Helpful Hint: Cliquez sur l'en-tête de colonne **Réacheminer** pour sélectionner ou désélectionner tous les événements.

Transférer	Événement	Importance	Pompes à perfusion	Description de l'alarme
<input checked="" type="checkbox"/>	Alarme d'arrêt d'urgence	Élevée	SapphirePlus	Alarme d'arrêt d'urgence
<input type="checkbox"/>	Alarme d'avertissement	Faible	Plum A+/Plum 360	Alarme d'avertissement
<input type="checkbox"/>	Alarme d'erreur de code-b...	Faible	LifeCare PCA	Alarme d'erreur de code-barre
<input checked="" type="checkbox"/>	Alarme d'occlusion distale	Élevée	LifeCare PCA, Plum A+/Plum 360	Alarme d'occlusion distale
<input checked="" type="checkbox"/>	Alarme d'occlusion proxim...	Élevée	SapphirePlus	Alarme d'occlusion proximale
<input checked="" type="checkbox"/>	Alarme d'ouverture de por...	Élevée	LifeCare PCA, Plum A+/Plum 360	Alarme d'ouverture de porte de ca
<input checked="" type="checkbox"/>	Alarme de batterie déchar...	Élevée	LifeCare PCA, Plum A+/Plum 360	Alarme de batterie déchargée

Effacer les modifications

Précédent Enregistrer les modifications

Remarque : Ce que vous entrez dans le champ « Description d'alarme » est envoyé dans le message au système clinique tiers lorsque l'alarme est déclenchée. Le niveau d'importance choisi est aussi transmis au système clinique tiers lorsque l'alarme est déclenchée.

15. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**. Votre profil de réacheminement des alarmes a été créé.

Profil de changement d'état d'affectation du patient

Dès que vous avez cliqué sur « **Ajouter un profil d'intégration...** »

1. Au champ « **Type de profil** », sélectionnez « **Modification de l'état d'affectation du patient** » dans la liste déroulante.
2. Au champ « **Nom** », acceptez la valeur par défaut ou entrez un nom de votre choix.
3. Au champ « **Version d'intégration clinique** », autorisez la valeur 2.1 par défaut. Seulement 2.1 est accessible pour la modification de l'état d'affectation du patient.

4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Au champ « **Hôte récepteur** », entrez un nom d'hôte du serveur ou une adresse IP valide.
6. Au champ « **Port récepteur** », entrez un port. Le port doit être un nombre entier compris entre 1 et 65535.
7. Au champ « **Chemin récepteur** », entrez le chemin de votre choix (champ facultatif).
8. Vous pouvez choisir de cocher la case à côté du champ « **Utiliser une transmission sécurisée lors de l'envoi de messages au système de réception** » (facultatif).

9. Cliquez sur **Suivant**.
10. Sélectionnez pour **Transmettre les renseignements de modification de l'état d'affectation du patient pour les affectations.**

ou

Transmettre les renseignements de modification de l'état d'affectation du patient pour les non-affectations.

Remarque : Lorsque Hospira MedNet est informé par le système clinique tiers que les patients sont associés à une pompe à perfusion, un message est transmis si la case « Affectation » est cochée.
Lorsque Hospira MedNet est informé par le système clinique tiers que les patients sont dissociés d'une pompe à perfusion, ou lorsque les patients sont dissociés d'une pompe à perfusion manuellement ou automatiquement par Hospira MedNet, un message est transmis si la case « Non-affectation » est cochée.



11. Cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ». Votre modification de l'état d'affectation des patients a été créée.

Désactiver, modifier ou supprimer un profil

Vous pouvez choisir de **désactiver** un profil afin de substituer ou d'utiliser un autre profil créé. Pour le désactiver, il suffit de placer une coche dans la case à côté du profil que vous souhaitez désactiver dans la colonne « Désactiver ».

The screenshot shows the 'Paramètres d'intégration' (Integration Parameters) page in the Hospira MedNet system. The page is divided into two main sections: 'Général' (General) and 'Profils d'intégration' (Integration Profiles).

Général

- Supprimer automatiquement l'affectation d'un patient après qu'une pompe à perfusion n'ait pas communiqué pendant la période déterminée: 12 heures
- Fréquence des mises à jour périodiques des systèmes Plum 360 et Sapphire: 5 minutes
- Purger l'intervalle pour les patients hospitalisés: Mensuel
- Identifiant du patient principal: ID du patient
- Purger l'intervalle pour les patients ambulatoires: Mensuel
- Identificateur de la pompe à perfusion préférée: Numéro de série
- Intervalle de détection de modification d'état en ligne: 6 minutes
- Non-affectation de patient et de pompe à perfusion: autoriser les non-affectations manuelles

Profils d'intégration :

Désactiver	Nom	Type de profil	Version de l'intégration clinique	
<input type="checkbox"/>	Alarm Forwarding	Transmission d'alarme	2.1	Modifier Supprimer
<input type="checkbox"/>	Auto-Documentation Status	État de documentation automatique	2.1	Modifier Supprimer
<input type="checkbox"/>	Auto-Documentation Events	Événements de documentation automatique	2.1	Modifier Supprimer
<input type="checkbox"/>	Auto-Programming	Auto-programmation	2.1	Modifier Supprimer
<input type="checkbox"/>	Patient Assignment Status Change	Changement d'état d'affectation des patients	2.1	Modifier Supprimer

Avertissement : La transmission d'alarme par le biais de Hospira MedNet™ à des systèmes informatiques périphériques peut entraîner d'éventuels retards. La fonctionnalité de transmission d'alarme est destinée à être utilisée en tant qu'alarme secondaire et NE DOIT PAS être utilisée en tant qu'alarme principale qui permet d'activer l'option Intervention clinique de la condition d'alarme d'une pompe à perfusion.

Pour « **Modifier** » un profil :

1. Cliquez sur « **Modifier** » et vous serez redirigé vers le premier écran. Les informations que vous avez créées seront présentes.

Pour « **Supprimer** » un profil :

1. Cliquez sur « **Supprimer** » et les données que vous avez fournies sont supprimées de chacun des écrans du profil sélectionné. Le profil sélectionné à supprimer disparaît également de la liste des profils.

Remarques :

Chapitre 12 : Services d'authentification

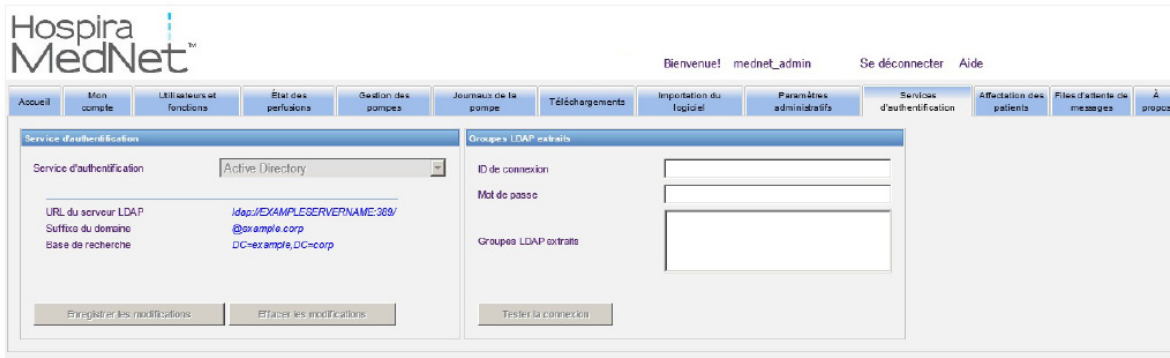
Aperçu

La configuration des services d'authentification fait partie de l'installation du logiciel Hospira MedNet. Cela permet au serveur de Hospira MedNet de se connecter au serveur LDAP si ce protocole est utilisé dans votre établissement.

Remarque : Seuls les utilisateurs ayant les droits de connexion appropriés peuvent visualiser les Services d'authentification.

Informations d'authentification

Cliquez sur l'onglet **Services d'authentification**. La vue Services d'authentification apparaît :



Remarque : Les boutons sont activés seulement si LDAP a été installé.

1. Pour modifier le Service d'authentification, sélectionnez le service approprié dans la liste déroulante et cliquez sur « **Enregistrer les modifications** ».

Remarque : L'URL du serveur LDAP, le suffixe du domaine et la base de recherche ne peuvent être modifiés dans cette vue. Le logiciel doit être réinstallé si un changement à ces paramètres est nécessaire.

2. Vous pouvez tester la connexion LDAP en entrant votre identifiant et votre mot de passe. Cliquez sur le bouton « **Tester la connexion** » pour afficher une liste des groupes du serveur LDAP.

Remarque : L'ID de connexion, le mot de passe et les Groupes LDAP extraits ne sont pas enregistrés lorsque vous quittez cet onglet ou que vous vous déconnectez.

L'affichage des services d'authentification inclut les champs et les boutons suivants :

Champ/Étiquette	Information
Service d'authentification	Affichez ou sélectionnez Active Directory (ou « Aucun »)
URL du serveur LDAP	Affichez le nom de serveur et de port
Suffixe du domaine	Suffixe de domaine utilisé par le serveur d'authentification
Base de recherche	Chaîne de recherche LDAP
ID de connexion	ID de connexion pour le serveur LDAP, utilisé pour tester la connexion LDAP et faire correspondre un utilisateur à l'HMSS
Mot de passe	Mot de passe pour l'ID de connexion entré
Groupes LDAP extraits	Liste des groupes du serveur LDAP
Enregistrer les modifications Effacer les modifications	Enregistrez ou supprimez les modifications
Tester la connexion	Ceci authentifie l'ID de connexion et le mot de passe par l'entremise du service d'authentification, récupère les groupes LDAP associés à l'ID de connexion, et affiche les groupes LDAP dans la zone de liste déroulante des Groupes LDAP extraits

Chapitre 13 : Affectation des patients

Aperçu

L'affectation des patients ne peut s'afficher que si vous avez le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé. La liste d'affectation des patients s'affiche par défaut. L'onglet « **Supprimer l'affectation** » n'est accessible que lorsque le profil d'intégration approprié a été créé et s'affiche en plus de l'onglet « **Liste d'affectation des patients** ».

La page d'affectation des patients vous permet de déterminer l'association d'un patient à une pompe à perfusion.

Navigation dans la liste d'affectation des patients

Vous pouvez trouver l'association du patient à la pompe à perfusion en utilisant toute combinaison de l'ID du patient, du prénom du patient, du nom du patient et de l'ID de la pompe à perfusion ou si vous voulez afficher la liste complète, en sélectionnant une unité de soins ou la totalité de ces dernières.

Vous pouvez utiliser un astérisque (*) pour représenter tout caractère sauf le premier. Par exemple, si vous recherchez un patient avec un nom commençant par « Sm », vous pouvez entrer « **Sm*** », mais ne pouvez pas utiliser « ***Sm** ». Si vous entrez l'ID du patient ou l'ID de la pompe à perfusion, vous pouvez entrer au moins un chiffre suivi de l'astérisque, par exemple, « **2*** », ou insérer l'astérisque au milieu de la séquence, par exemple, « **12*9** ».

Si vous souhaitez rechercher plus d'un patient ou d'une pompe à perfusion, vous pouvez le faire en utilisant des données complètes ou partielles comme indiqué ci-dessus et en séparant les données par des virgules (.). Par exemple, vous pouvez entrer dans le champ Nom du patient, **Tétrault, Tétrault, Tét*t**.

Cliquez sur « **Appliquer** » pour remplir les champs contenant les affectations de patient ou de pompe à perfusion.

Champ/ Étiquette	Information
Unité de soins infirmiers	Les coordonnées de l'unité de soins infirmiers fournies par le système clinique tiers
Chambre/Lit	Les numéros de chambre et de lit reçus du système clinique tiers
ID du patient	Numéro d'identification du patient
Nom du patient	Nom du patient
Date de naissance	Date de naissance du patient
ID de la pompe à perfusion	ID logique de la pompe à perfusion
État des pompes	Ceci indique si la pompe à perfusion est en marche, à l'arrêt, ou non affectée
Affectation Date/Heure	La date et l'heure de l'affectation du patient ou de la pompe à perfusion
Type de pompe à perfusion	Type de pompe à perfusion sous licence

The screenshot shows the Hospira MedNet web interface. At the top left is the logo "Hospira MedNet™". On the top right, it says "Bienvenue! mednet_admin". Below the logo is a navigation menu with buttons for "Accueil", "Mon compte", "Utilisateurs et fonctions", "État des perfusions", "Gestion des pompes", "Journaux d'événements de la pompe à perfusion", "Téléchargements", "Importation du logiciel", and "Par adm".

The main content area has a sub-menu with "Supprimer l'attribution" and "Liste d'affectation des patients". Below this is a search instruction: "Rechercher des affectations actuelles de patient ou de pompe à perfusion en utilisant des renseignements partiels ou complets concernant le patient ou la pompe à perfusion séparés représenter n'importe quel caractère sauf le premier caractère. (par exemple, « Smf » ou « 12*9 » sont acceptables, « *er » ne fest pas.) Sélectionnez le bouton « Appliquer »." Below this are two lines of instructions: "Si un ID du patient est entré, Patient ID sera recherché pour une correspondance." and "Si un ID de pompe à perfusion est entré, Serial Number sera recherché pour une correspondance."

The search form includes input fields for "ID du patient", "Prénoms du patient", "Noms de famille du patient", and "ID de la pompe à perfusion". To the right of these fields is a dropdown menu for "Unité de soins infirmiers" with options "Ace", "Cardiac", "KenKare", and "MedSurg". There is also a checkbox labeled "Tous" and an "Appliquer" button.

L'écran s'actualise automatiquement toutes les cinq minutes ou vous pouvez cliquer sur le bouton « **Rafraîchir** » pour obtenir l'information la plus à jour instantanément.

Naviguer dans les suppressions d'affectation

Si vous avez créé un **profil de changement d'état d'affectation de patients** dans le cadre des paramètres d'intégration du Paramètres administratifs, la page « Supprimer l'affectation » s'affiche.

Si vous effectuez une recherche par patient, entrez un ID complet du patient ou saisissez un prénom ou un nom de famille complet ou partiel. Si vous entrez un nom partiel, insérez un astérisque (*) pour représenter tout caractère sauf le premier. Puis, cliquez sur « **Rechercher** ».

Si vous effectuez une recherche par l'ID de la pompe à perfusion, entrez un ou plusieurs ID de pompes à perfusion complets ou partiels séparés par des virgules. Si vous entrez un ID partiel, insérez un astérisque (*) pour représenter tout caractère sauf le premier. Puis, cliquez sur « **Rechercher** ».

Champ/ Étiquette	Information
ID du patient	Numéro d'identification du patient
Nom du patient	Nom du patient
Date de naissance	Date de naissance du patient
Unité de soins infirmiers	Les coordonnées de l'unité de soins infirmiers fournies par le système clinique tiers
Chambre/Lit	Les numéros de chambre et de lit associés au patient dans le système clinique tiers

Dès que les champs sont remplis, sélectionnez le patient.

Supprimer l'attribution Liste d'affectation des patients

Patient
 Si vous effectuez une recherche par patient, entrez un ID complet du patient ou saisissez un prénom ou un nom de famille complet ou partiel. Si vous entrez un nom partiel, entrez un astérisque (*) pour représenter n'importe quel caractère, « Sm* » ou « Sm*f » sont acceptables, « *er » ne l'est pas.) Cliquez sur le bouton « Rechercher », puis sélectionnez le patient dans la liste des patients correspondants.
 Si un ID du patient est entré, Patient ID sera recherché pour une correspondance.

ID du patient
 Prénom du patient Nom de famille du patient

ID du patient	Nom du patient	Date de naissance	Unité de soins infirmiers	Chambre/Lit
PI004696	Wayne, John S		Meds 1	603 / A

Pompes à perfusion
 Si vous effectuez une recherche par ID de la pompe à perfusion, entrez un ou plusieurs ID de pompes à perfusion complets ou partiels séparés par des virgules. Si vous entrez un ID partiel, entrez un astérisque (*) pour représenter n'importe quel caractère. (par exemple, « 12* » ou « 12*9 » sont acceptables, « *34 » ne l'est pas.) Cliquez sur le bouton « Rechercher », puis choisissez une ou plusieurs pompes à perfusion pour les assigner au patient sélectionné dans la liste des pompes à perfusion sélectionnées » ou le bouton « Supprimer l'attribution de toutes les pompes à perfusion affichées ».
 Serial Number sera recherché pour une correspondance avec ID entré de la pompe à perfusion.

ID de la pompe à perfusion

Sélectionner	ID de la pompe à perfusion	Type de pompe	État	ID du patient	Nom du patient	Date de naissance
<input checked="" type="checkbox"/>	17684751	Plum A-/Plum 360	Assigned	PI004696	Wayne, John S	

Champ/ Étiquette	Information
Sélectionner	Cochez les cases pour indiquer l'ID de pompe à perfusion touchée
ID de la pompe à perfusion	ID logique de la pompe à perfusion
Type de pompe à perfusion	Type de pompe à perfusion sous licence
État	Affectée ou non affectée
ID du patient	Numéro d'identification du patient
Nom du patient	Nom du patient
Date de naissance	Date de naissance du patient

Cochez la case à côté de la pompe à perfusion de laquelle vous voulez dissocier le patient et cliquez sur **Dissocier les pompes à perfusion sélectionnées**. Le patient sélectionné ne sera plus affecté à ces pompes à perfusion.

ou

Cliquez sur « **Supprimer l'affectation de toutes les pompes à perfusion affichées** ». Le patient sélectionné ne sera plus affecté à une pompe à perfusion.

Chapitre 14 : Files d'attente de messages

Aperçu

L'affichage des files d'attente de messages en temps réel vous permet de faire le suivi des messages sortants vers un système clinique tiers qui sont en attente de transmission et les files d'attente de JMS qui contiennent des messages entrants en provenance des pompes à perfusion.

Naviguer

Cliquez sur l'onglet « **Files d'attente de messages** » pour accéder à la vue. La file d'attente des messages sortants s'affiche.

Hospira MedNet

Bienvenue! mednet_admin Se déconnecter Aide

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions Gestion des pompes Journaux de la pompe Téléchargements Importation du logiciel Mappage des points d'accès Paramètres administratifs Services d'authentification Affectation des patients Files d'attente de messages À propos

File d'attente des messages sortants Files d'attente JMS

« < < File d'attente des messages sortants : 1 - 15 / 46 > > »

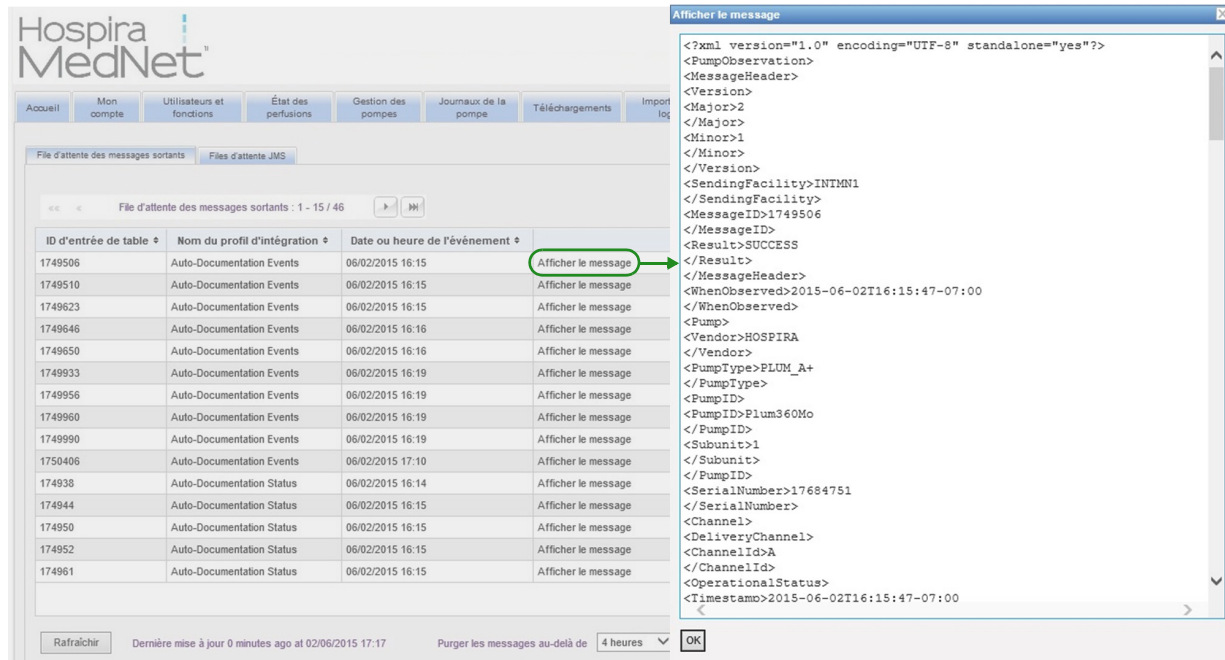
ID d'entrée de table	Nom du profil d'intégration	Date ou heure de l'évènement	
1749506	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:15	Afficher le message
1749510	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:15	Afficher le message
1749623	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:15	Afficher le message
1749646	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:16	Afficher le message
1749650	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:16	Afficher le message
1749933	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:19	Afficher le message
1749956	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:19	Afficher le message
1749960	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:19	Afficher le message
1749990	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:19	Afficher le message
1750406	Auto-Documentation Events	06/02/2015 17:10	Afficher le message
174938	Auto-Documentation Status	06/02/2015 16:14	Afficher le message
174944	Auto-Documentation Status	06/02/2015 16:15	Afficher le message
174950	Auto-Documentation Status	06/02/2015 16:15	Afficher le message
174952	Auto-Documentation Status	06/02/2015 16:15	Afficher le message
174961	Auto-Documentation Status	06/02/2015 16:15	Afficher le message

Rafraîchir Dernière mise à jour 0 minutes ago at 02/06/2015 17:17 Purger les messages au-delà de 4 heures Purger

Le tableau suivant décrit les champs de la file d'attente des messages sortants :

Champ/Étiquette	Information
ID d'entrée de table	Numéro d'identification unique du message sortant. Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
Nom du profil d'intégration	Le nom du type de l'intégration d'un profil, par exemple, programmation automatique, réacheminement des alarmes, consignation automatique, etc.
Date ou heure de l'événement	La date et l'heure du message de l'événement. Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
Purger	Les messages qui seront purgés sont antérieurs à l'heure sélectionnée. La valeur par défaut est 4 heures. (Les messages d'alarme ne sont conservés que pendant 24 heures.)

Pour afficher un message particulier, cliquez sur « **Afficher le message** » à côté de la transaction que vous souhaitez examiner. Cliquez sur « **OK** » pour fermer le message.



Utilisez le bouton **Rafraîchir** pour régler l'heure de l'écran à l'heure actuelle.

Cliquez sur le bouton « **Purger** » lorsque vous souhaitez purger les messages. Utilisez la liste déroulante pour sélectionner une heure. Les messages antérieurs à l'heure sélectionnée seront supprimés en permanence.

- 30 minutes
- 1 heure
- 2 heures
- 4 heures
- 8 heures
- 12 heures
- 16 heures
- 20 heures

Hospira MedNet

Bienvenue! mednet_admin

Accueil Mon compte Utilisateurs et fonctions État des perfusions Gestion des pompes Journaux de la pompe Téléchargements Importation du logiciel Mappage des points d'accès Paramètres administratifs

File d'attente des messages sortants Files d'attente JMS

«« « File d'attente des messages sortants : 1 - 15 / 46 »»

ID d'entrée de table ↕	Nom du profil d'intégration ↕	Date ou heure de l'événement ↕	
1749506	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:15	Afficher le message
1749510	Auto-Documentation Events	06/02/2015 16:15	Afficher le message

Rafraîchir Dernière mise à jour 0 minutes ago at 02/06/2015 17:17 Purger les messages au-delà de 4 heures ▼ Purger

Cliquez sur l'onglet « **Fichiers d'attente JMS** » et les transactions s'affichent.

The screenshot shows the Hospira MedNet interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: Accueil, Mon compte, Utilisateurs et fonctions, État des perfusions, Gestion des pompes, Journaux d'événements de la pompe à perfusion, Téléchargements, Importation du logiciel, and Paramètres administratifs. Below this, there are two tabs: 'File d'attente des messages sortants' and 'Files d'attente JMS'. The 'Files d'attente JMS' tab is active, showing a table with the following data:

ID du message	Nom de la file d'attente	ID de transaction	Opération de transaction	
1749506	Documentation Events 1	06/02/2015 - 01	A	Afficher le message
1749510	Documentation Events 5	06/02/2015 - 05	D	Afficher le message
1749623	Documentation Events 6	06/02/2015 - 06	E	Afficher le message

At the bottom of the table area, there is a 'Rafraîchir' button and a timestamp: 'Dernière mise à jour 0 minutes ago at 03/17/2015 19:40:25'. To the right, there is an 'Exporter les messages' button.

Le tableau suivant décrit les champs de la file d'attente JMS.

Champ/Étiquette	Information
ID du message	Numéro d'identification unique de la pompe à perfusion associée au message entrant. Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
Nom de la file d'attente	Le nom du type de journal. Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
ID de transaction	Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
Opération de transaction	Cette colonne peut être triée en ordre croissant ou décroissant.
Exporter les messages	Ceci vous permet d'exporter des messages vers l'emplacement de votre choix.

Pour afficher un message particulier, cliquez simplement sur « **Afficher le message** » à côté de la transaction que vous souhaitez examiner. Cliquez sur « **OK** » pour fermer le message.

The screenshot shows the Hospira MedNet web application interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and user information. Below it, a menu contains various system management options. The main content area is titled 'Files d'attente JMS' and displays a table with the following data:

ID du message	Nom de la file d'attente	ID de transaction	Opération de transaction	
1749506	Documentation Events 1	06/02/2015 - 01	A	Afficher le message
1749510	Documentation Events 5	06/02/2015 - 05	D	Afficher le message
1749623	Documentation Events 6	06/02/2015 - 06	E	Afficher le message

A pop-up window titled 'Afficher le message' is open, displaying the XML content of the selected message (ID 1749506):

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<PumpObservation>
<MessageHeader>
<Version>
<Major>2
</Major>
<Minor>1
</Minor>
</Version>
<SendingFacility>INTIM1
</SendingFacility>
<MessageID>1749506
</MessageID>
<Result>SUCCESS
</Result>
<PumpID>
<SerialNumber>17684751
</SerialNumber>
<Channel>
<DeliveryChannel>
<ChannelID>A
</ChannelID>
</DeliveryChannel>
<OperationalStatus>
<Timestamp>2015-06-02T16:15:47-07:00
</Timestamp>
</PumpObservation>
```

Utilisez le bouton **Rafraîchir** pour régler l'heure de l'écran à l'heure actuelle.

Cliquez sur « **Exporter les messages** » pour accéder au navigateur Windows et désigner un endroit où vous souhaitez transférer les messages des files d'attente JMS.

This screenshot shows the same Hospira MedNet interface as the previous one, but with the 'Files d'attente JMS' table empty. The 'Exporter les Messages' button at the bottom right of the table area is circled in green, indicating its location for the user to click.

Remarques :

Chapitre 15 : À propos du logiciel Hospira MedNet

Aperçu

La vue « À propos de » affiche les informations du système suivantes :

- **Version du logiciel Hospira MedNet et Version de module**
- **État en aval et en amont du dispositif d'interconnexion** - pour afficher la configuration de la communication SSL
- **État du PDA** - pour afficher la configuration de la communication SSL (applicable au programmeur d'Hospira MedNet seulement)
- **Pour chaque type de pompe à perfusion sous licence :**
 - Bibliothèque active
 - Date de finalisation
- **Site Web de Hospira**
- **Numéro de téléphone du soutien technique de Hospira**

Cliquez sur l'onglet « À propos de » sur la barre de navigation et la fenêtre « À propos de » apparaît.

The screenshot shows the 'À propos de' (About) page in the Hospira MedNet interface. The page is titled 'Version Hospira MedNet™: 06.10.01.033'. It contains several sections:

- Versions de module:**
 - Version des services Hospira MedNet™: 01.10.01.028
 - Version de la suite du serveur Hospira MedNet™ (HMSS): 06.10.01.033
 - Version Hospira MedNet™ Meds™: 06.10.01.027
- Infos système:**
 - Depuis le dispositif d'interconnexion: Communications non SSL autorisées
 - Depuis un assistant numérique: Communications non SSL autorisées
 - Vers le dispositif d'interconnexion: Communications non SSL autorisées
- Plum A+™:**

Type de pompe	Bibliothèque active	Date de finalisation
Plum A+™ 13.x Plum A+3™ 13.x	05/29/15 6.10.11800	28/05/15 7:11 PM
Plum A+™ 15.x	05/29/15 6.10.11801	28/05/15 7:13 PM
- LifeCare PCA™:**

Type de pompe	Bibliothèque active	Date de finalisation
LifeCare PCA™ 5.x/7.x	05/29/15 6.10.1803	28/05/15 7:14 PM
- Sapphire™:**

Type de pompe	Bibliothèque active	Date de finalisation
Sapphire™ 13.x	06/03/15 6.10.11810	02/06/15 6:16 PM
- Site Web Hospira :** <http://www.hospira.com>

At the bottom, there is a note: 'Pour une assistance technique, appelez le Centre de soutien technique au 1-800-241-4002 ou en dehors des États-Unis, consultez votre agence de ventes Hospira, Inc.'

Remarques :

Chapitre 16 : Rapports

Introduction

Les rapports Hospira MedNet sont utilisés aux fins suivantes :

- aider les hôpitaux à évaluer leur conformité avec le logiciel de sécurité Hospira MedNet
- comprendre les données des pratiques exemplaires en ce qui concerne la perfusion IV
- faire le suivi des pompes à perfusion et de leur utilisation au sein de l'établissement

Les rapports Hospira MedNet sont conçus pour être utilisés par divers membres du personnel :

Infirmières en chef, gestionnaires des risques et gestionnaires de la qualité

Les rapports suivants sont utilisés par les infirmières en chef, gestionnaires des risques et gestionnaires de la qualité :

- | | | | |
|---|---|--|--|
| • Résumé des perfusions | • Analyse d'utilisation des voies | • Programmation automatique avec des médicaments non concordants | • Activité sur le programme total |
| • Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure | • Médicaments les plus fréquemment perfusés | • Détail des écarts de contournement sans modification | • Résumé des écarts de contournement sans modification |
| • Historique de l'ACP | • Programmation automatisée | • Médicaments perfusés | • Utilisation de l'ACP |

Pharmaciens

Les rapports suivants sont utilisés par les pharmaciens :

- | | | | |
|---|--|--|--|
| • Prochaine perfusion IV à préparer | • Téléchargement du logiciel | • Détail des écarts de contournement avec modification | • Résumé des écarts de contournement avec modification |
| • Médicaments les plus fréquemment perfusés | • Détail des écarts de contournement sans modification | • Résumé des écarts de contournement sans modification | • Utilisation de l'ACP |
| • Programmation automatisée | • Programmation automatique avec des médicaments non concordants | | |

Personnel biomédical, TI et gestion des matières

Les rapports suivants sont utilisés par le personnel biomédical, les TI et la Gestion des matières :

- | | | | |
|------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| • Suivi des éléments d'actif | • Utilisation des éléments d'actif | • Historique des événements/alarmes | • Téléchargement du logiciel |
| • État de la pompe | | | |

Haute direction

Les rapports suivants sont utilisés par la haute direction :

- [Résumé des perfusions](#)
- [Détail des écarts de contournement avec modification](#)
- [Analyse d'utilisation des voies](#)

Médecins

Les rapports suivants sont utilisés par les médecins :

- [Résumé des écarts de contournement avec modification](#)
- [Détail des écarts de contournement avec modification](#)

Les rapports Hospira MedNet peuvent être classés par type de rapport :

Gestion des éléments d'actif

Voici des exemples de rapports de gestion des éléments d'actif : Suivi des éléments d'actif, Utilisation des éléments d'actif, État des pompes à perfusion, et Journal des alarmes et des événements. Ces rapports fournissent des données pour aider les utilisateurs à gérer efficacement l'ensemble de leur stock de pompes à perfusion. Les données sont utilisées dans le cadre d'une analyse des causes premières des événements indésirables. En outre, les données sont utilisées par le personnel biomédical pour déterminer la séquence des événements dans les évaluations de dysfonctionnement.

Efficacité opérationnelle

Voici des exemples de rapports d'efficacité opérationnelle : Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure, Activités totales de programmation, Prochaine perfusion IV à préparer et Historique de l'ACP. Les rapports du logiciel Hospira MedNet offrent de la valeur en affichant des informations actuelles sur l'état opérationnel des pompes à perfusion et des médicaments administrés.

Rapports cliniques - Vue générale

Voici des exemples de rapports cliniques de haut niveau : Résumé des perfusions, Analyse de l'utilisation des voies et Médicaments les plus couramment perfusés. Ces rapports sont de nature graphique et fournissent un aperçu de l'utilisation du logiciel Hospira MedNet et de la pompe. Ils fournissent les données permettant la mise sur pied d'initiatives qualité pour assurer la maximisation du logiciel Hospira MedNet.

Rapports cliniques - Vue détaillée

Voici des exemples de rapports cliniques à vue générale et à vue détaillée : Médicaments perfusés (par médicament, par USC, par voie auxiliaire), résumé et détails des contournements et modifications, et rapports d'utilisation de l'ACP. Ces rapports détaillés sont à base de texte et appuient les données contenues dans les rapports de haut niveau. Les rapports cliniques à vue détaillée sont utilisés pour gérer de grandes quantités de données générées par les pompes à perfusion. Les données fournies par le rapport Médicaments perfusés peuvent être hiérarchisées pour déterminer les médicaments et les USC qui exigent une analyse plus détaillée. Une fois hiérarchisée, l'analyse des rapports Détail des écarts... est plus facile à gérer et fournit des données concrètes.

Remarque : Si vous souhaitez afficher les données de Hospira MedNet dans les établissements et les unités de soins infirmiers, nous vous recommandons de contacter le Centre de connaissances avancées ou, si vous êtes situé à l'extérieur des États-Unis, votre représentant Hospira local.

Formats de rapports

Les rapports Hospira MedNet utilisent les formats suivants :

Format	Description
Tableau	Format de rapport standard présentant les données en rangées et en colonnes
Graphique circulaire	Données présentées en graphique circulaire où l'ensemble des secteurs individuels représente 100 % du graphique
Graphique linéaire	Données présentées sur une ou plusieurs lignes continues, généralement en fonction du temps
Graphique à barres	Données présentées sous forme de barres, souvent empilées pour indiquer des résultats différents au sein d'une barre individuelle, généralement en fonction du temps
Tabulation croisée	Vue d'ensemble des données dans une grille, avec des totaux partiels pour chaque section. Les totaux sont généralement fournis pour les rangées et les colonnes

Terminologie des rapports

Les termes suivants sont utilisés dans les rapports Hospira MedNet :

Terme	Description
USC	Acronyme d'unité de soins cliniques, un groupe de patients pour lesquels les paramètres de perfusion sont les mêmes. Une USC peut être la même chose qu'une unité de soins physique ou peut comprendre une population de patients ou un usage clinique. Par exemple, voici des exemples d'USC : unités de soins intensifs (USI), produits sanguins, Méd./Chirurg., orthopédie et endoscopie.
Appareil	Le nom de l'appareil (également connu sous le nom d'ID logique) est un identifiant attribué à chaque appareil pendant la fabrication. La valeur attribuée comprend les lettres « LN » suivies des six derniers chiffres de l'adresse MAC.
Modifier	L'utilisateur a répondu à une alerte en changeant la valeur entrée.
Alerte de dépassement de la limite infranchissable	Une alerte est présentée à l'utilisateur lorsqu'une limite infranchissable est dépassée. La réponse de l'utilisateur dépend de la pompe à perfusion.
Perfusion	Un médicament unique et sa concentration (il peut s'agir de plusieurs contenants séquentiels de solution) perfusée à un patient. Une perfusion unique est associée à au moins un programme. Les rapports qui représentent les perfusions sont les suivants : <i>Analyse de l'utilisation des voies, Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure, Médicaments les plus fréquemment perfusés, Date et heure de la prochaine perfusion IV, et Utilisation de l'ACP.</i>
Hospira MedNet Conformité d'utilisation	La conformité d'utilisation est obtenue lorsque le clinicien sélectionne l'entrée d'un médicament à partir de la liste de la bibliothèque de médicaments.
Hors ligne	Une pompe à perfusion est considérée comme hors ligne, si elle n'a pas communiqué avec le serveur Hospira MedNet au cours des cinq dernières minutes.

Terme	Description
En ligne	Une pompe à perfusion est considérée comme en ligne si elle a communiqué avec le serveur Hospira MedNet au cours des cinq dernières minutes.
Contourner	L'utilisateur a répondu à une alerte en la reconnaissant et en acceptant la valeur entrée.
Dose partielle ou Tentative partielle	Une dose partielle d'ACP peut être administrée par la pompe LifeCare PCA si l'un des événements suivants se produit : interrompre la transmission en appuyant sur [MARCHE/ARRÊT], ouvrir la porte, couper le courant, atteindre la limite de dose, vider le flacon ou déclencher l'alarme de dysfonctionnement.
Programmer	<p>Réglages de la pompe à perfusion effectués par le clinicien qui peuvent se traduire par une alarme. Ils comprennent les paramètres de lancement d'une nouvelle perfusion et les changements apportés à la dose ou au débit.</p> <p>Au moins un programme peut être associé à une perfusion.</p> <p>Pour plus d'informations sur la pompe à perfusion, consultez le manuel d'utilisation du système associé à la pompe à perfusion.</p> <p>Les rapports qui représentent les perfusions sont les suivants : Résumé des perfusions, Médicaments perfusés par médicament, USC, ou catégorie de soins, Résumé des écarts de contournement sans modification, Détail des écarts de contournement sans modification, Résumé des écarts de contournement avec modification, Détail des écarts de contournement avec modification, et Activités totales de programmation.</p>
Options de rapport	Configurations entrées par l'utilisateur pour définir la sortie du rapport désiré (par exemple, période, USC, médicaments, etc.).
Ensemble de règles	<p>Le type de règle pour le médicament figurant dans la bibliothèque de médicaments.</p> <p>Les informations sur les ensembles de règles sont détaillées dans le Guide d'utilisation de Hospira MedNet Meds.</p>
Alertes de dépassement d'une limite franchissable	Une alerte est présentée à l'utilisateur lorsqu'une limite franchissable est dépassée. L'utilisateur peut choisir de modifier ou conserver la valeur entrée en réponse à l'alerte.
USC inconnue ou Médicament inconnu	<p>Incohérence entre les rapports de la pompe à perfusion et les informations disponibles sur le serveur.</p> <p>« USC inconnue » et « Médicament inconnu » apparaissent lorsque le système Hospira MedNet a reçu des données d'une pompe qui utilisait une bibliothèque de médicaments qui n'a pas été finalisée sur le même serveur Hospira MedNet que celui d'où les rapports proviennent.</p> <p>Cette situation est souvent associée à des migrations de données ou des transferts de serveurs. Les nouvelles pompes à perfusion sont parfois livrées avec des données de test. Lorsque les pompes sont connectées au serveur Hospira MedNet, ces données peuvent apparaître dans les rapports Hospira MedNet comme « inconnues ».</p>
Écart	<p>Une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie.</p> <p>L'écart se définit comme suit (<i>dose initiale – limite franchie</i>) / <i>limite franchie</i> exprimée en pourcentage, et présentée comme un nombre négatif pour les dépassements de limites inférieures et un nombre positif pour les dépassements de limites supérieures.</p>

Voir [Glossaire sur page 225](#) pour les autres termes utilisés dans le logiciel Hospira MedNet.

Liste de rapports

Le tableau suivant affiche chaque rapport, les pompes à perfusion prises en charge et l'auditoire suggéré.

Rapport *informations en temps réel fournies	Plum A+	LifeCare PCA	SapphirePlus*	Suggéré Auditoire
Gestion des actifs				
Suivi des éléments d'actif	X	X	X	Biomed, TI, Matériaux Direction
Utilisation des éléments d'actif	X	X	X	Biomed, TI, Matériaux Direction
Historique des événements/ alarmes	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie, gestion des risques
État des pompes à perfusion*	X	X	X	Biomed, TI, Matériaux Direction
Téléchargement de logiciel*	X	X	X	À l'usage des représentants techni ques de Hospira
Efficacité opérationnelle				
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	X		X	Soins infirmiers, pharmacie
Activités totales de programmation	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Prochaine perfusion IV à préparer*	X	X	X	Pharmacie
Historique PCA		X		Soins infirmiers, pharmacie
Programmation automatique	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Programmation automatique avec Médicaments non concordants	X		X	Soins infirmiers, pharmacie

Rapport *informations en temps réel fournies	Plum A+	LifeCare PCA	SapphirePlus*	Suggéré Auditoire
Rapports cliniques - Haut niveau				
Résumé des perfusions	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie, direction
Analyse de l'utilisation des voies	X			Soins infirmiers, pharmacie, gestion des matières, direction
Médicaments les plus fréquemment perfusés	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Rapports cliniques - Vue détaillée				
Médicaments perfusés par				
Médicament	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
USC	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Catégorie de soins	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Résumé des écarts de contournement sans modification	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie, direction
Détail des écarts de contournement sans modification	X	X	X	Soins infirmiers, pharmacie
Détail des écarts de contournement avec modification.	X	X		Soins infirmiers, pharmacie
Résumé des écarts de contournement avec modification	X	X		Soins infirmiers, pharmacie, direction
Utilisation PCA		X		Soins infirmiers, pharmacie

*SapphirePlus^{MC} est une marque de commerce de Q Core Medical Ltd.

Accès aux rapports

Les rapports Hospira MedNet peuvent être accessibles à partir de tout fureteur Web configuré pour diriger vers le serveur Hospira MedNet. Vous devez avoir un compte d'utilisateur pour accéder aux rapports. Contactez votre administrateur du système Hospira MedNet pour obtenir un compte d'utilisateur et l'adresse du lien vers la page d'accueil du serveur.

Configuration de l'accès aux rapports

Les utilisateurs sont autorisés à voir uniquement les rapports qui sont disponibles en fonction de leurs privilèges. L'administrateur utilise le bouton « **Appliquer** » pour régler l'accès aux rapports, à savoir accès complet ou accès limité.

Un administrateur peut attribuer un accès limité aux rapports selon l'utilisateur et ses rôles. Pour configurer un accès limité (« Rapports limités »), suivez les instructions ci-dessous.

1. Sur la page d'accueil de la connexion, cliquez sur **Hospira MedNet Performance**. La page « Rapports » s'affiche, comme le montre l'exemple suivant.

Date du rapport	Description	Date
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.	17/03/2015 15:07

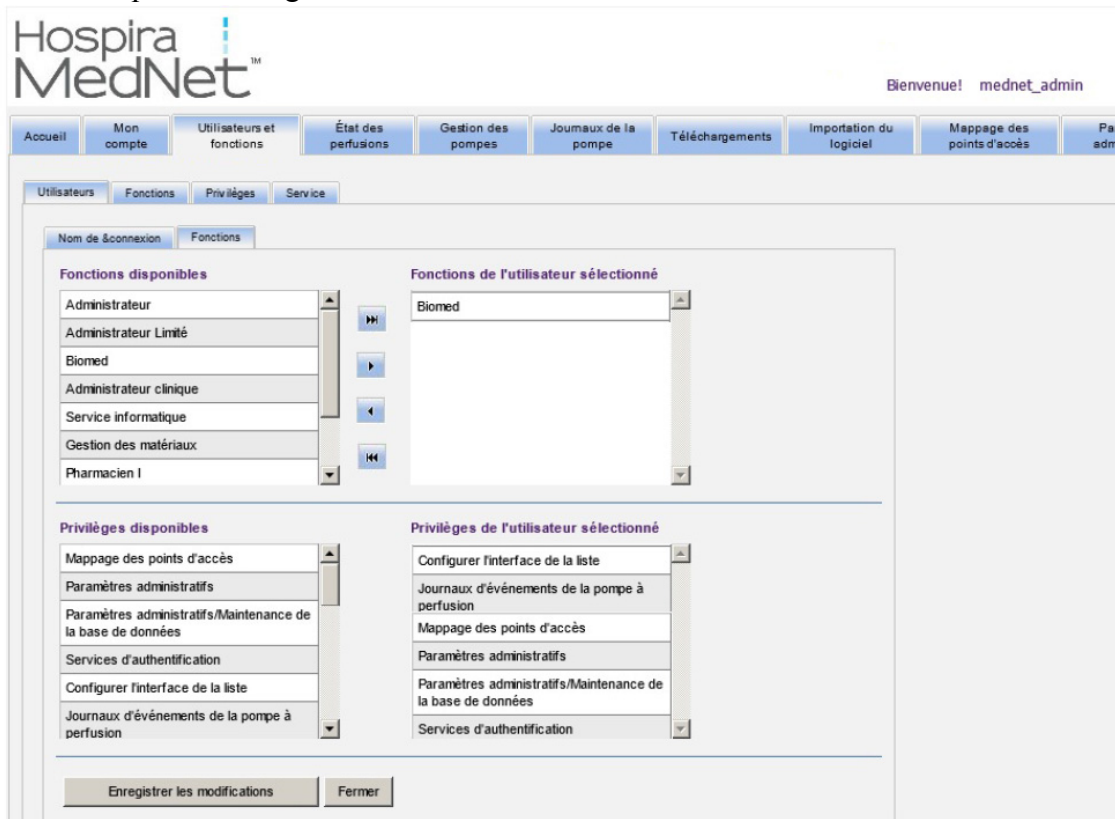
Remarque : Le bouton « **Appliquer** » et les cases à cocher connexes sont accessibles uniquement aux personnes ayant les privilèges administrateur.

- L'administrateur choisit les rapports auxquels l'utilisateur à rôle limité aura accès. Cochez la case à côté des rapports appropriés dans la colonne illustrée dans l'exemple ci-dessous.

Date du rapport	Rapports programmés	Appliquer	Description	Date
Suivi des éléments d'actif	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.	17/03/2015 15:07

- Cliquez sur **Appliquer**.
- Créez l'utilisateur avec un rôle à rapports limités, comme l'illustrent les deux prises d'écrans ci-dessous. Cliquez d'abord sur l'onglet principal « **Utilisateurs et rôles** ».
- Cliquez sur l'onglet secondaire « **Utilisateurs** » en dessous.
- Cliquez sur le bouton « **Ajouter** » au bas de l'écran.
- À l'onglet « **Nom et connexion** », entrez le nom de l'utilisateur, l'ID de connexion et le mot de passe (au minimum).

8. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.
9. Cliquez sur l'onglet « **Rôles** » à côté de « **Nom et connexion** ».



10. Dans la liste « Rôles disponibles », sélectionnez « Rapports limités » et cliquez sur la flèche droite. « Rapports limités » apparaîtra sous « Rôles » pour l'utilisateur sélectionné.
11. Cliquez sur **Enregistrez les modifications**.

12. Cliquez sur « **Fermer** » pour revenir à « **Utilisateurs** ». La case de rôles de l'utilisateur sélectionné indique « **Rapports limités** ».

The screenshot shows the Hospira MedNet user management interface. The 'Utilisateurs' tab is selected, displaying a table of users:

Nom	ID de connexion	Service
Berton, Ernie	ENBerton_test	
Administrator, Hospira	MEDNET_ADMIN	
Smith, Sally	SBSmith_test	
Falken, Steven	SFalken_test	
Test	Test_user	

Below the table are buttons for 'Ajouter', 'Modifier', and 'Supprimer'. To the right, the 'Fonctions de l'utilisateur sélectionné' dropdown is set to 'Rapport limité', and the 'Privileges de l'utilisateur sélectionné' dropdown is set to 'Mappage des points d'accès'.

L'utilisateur a seulement accès aux rapports qui ont été choisis par l'administrateur, comme le montre l'exemple ci-dessous.

The screenshot shows the Hospira MedNet Reports interface. The 'Rapports' tab is selected, displaying a table of reports:

Date du rapport	Description
Rapports programmés	
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.

A red box highlights the 'Suivi des éléments d'actif' report, which is selected.

Voir [Chapitre 3 : Mon compte](#) sur page 9 et [Chapitre 4 : Utilisateurs et rôles](#) sur page 17 pour plus d'informations sur la gestion de comptes d'utilisateurs.

Navigation des rapports

Tous les rapports sont répertoriés dans la page « Rapports » de l'application. Les utilisateurs sont autorisés à voir uniquement les rapports qui sont disponibles en fonction de leurs privilèges.

1. Sur la page d'accueil de la connexion, cliquez sur **Hospira MedNet Performance**. La page « Rapports » s'affiche, comme illustrée ci-dessous.
2. Cliquez sur le nom du rapport que vous souhaitez ouvrir.

Utilisateur: mednet_admin		Déconnexion		Aide	
Accueil Rapports À propos					
Rapports					
Date du rapport	Description			Date	
	Rapports programm.	Appliquer			
Suivi des éléments d'actif					Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.
Utilisation des éléments d'actif					Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.
Auto-programmation					Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.
Programmation automatique avec des médicaments non concordants					Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.
Détail des écarts avec modification.					Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.
Résumé des écarts de contournement avec modification					Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.
Historique des événements/alarmes					Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.
État de la pompe					Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.
Résumé des perfusions					Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.
Analyse d'utilisation des voies					Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.
Médicaments perfusés par USC					Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.
Médicaments perfusés par médicament					Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.
Médicaments perfusés par catégorie de soins					Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure					Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.
Médicaments les plus fréquemment perfusés					Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.
Prochaine perfusion IV					Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.
Détail des écarts de contournement					Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.
Résumé des écarts de contournement					Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.
Historique de l'ACP					Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.
Utilisation de l'ACP					Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.
Télécharger le logiciel					État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.
Activité totale de programmation					Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.

L'écran « Options de rapport » apparaît alors et affiche les options disponibles pour le rapport que vous avez sélectionné. Pour obtenir une liste des options de rapport et pour consulter les écrans « Options de rapport », reportez-vous à la description de chaque rapport plus loin dans ce chapitre.

Exécuter un rapport

Vous pouvez exécuter l'un des rapports qui sont répertoriés dans la page « Rapports ». Pour exécuter un rapport, ouvrez l'écran « Options de rapport », sélectionnez les options souhaitées, puis cliquez sur « Soumettre ». Les résultats du rapport seront affichés dans la fenêtre « Affichage de rapport ».

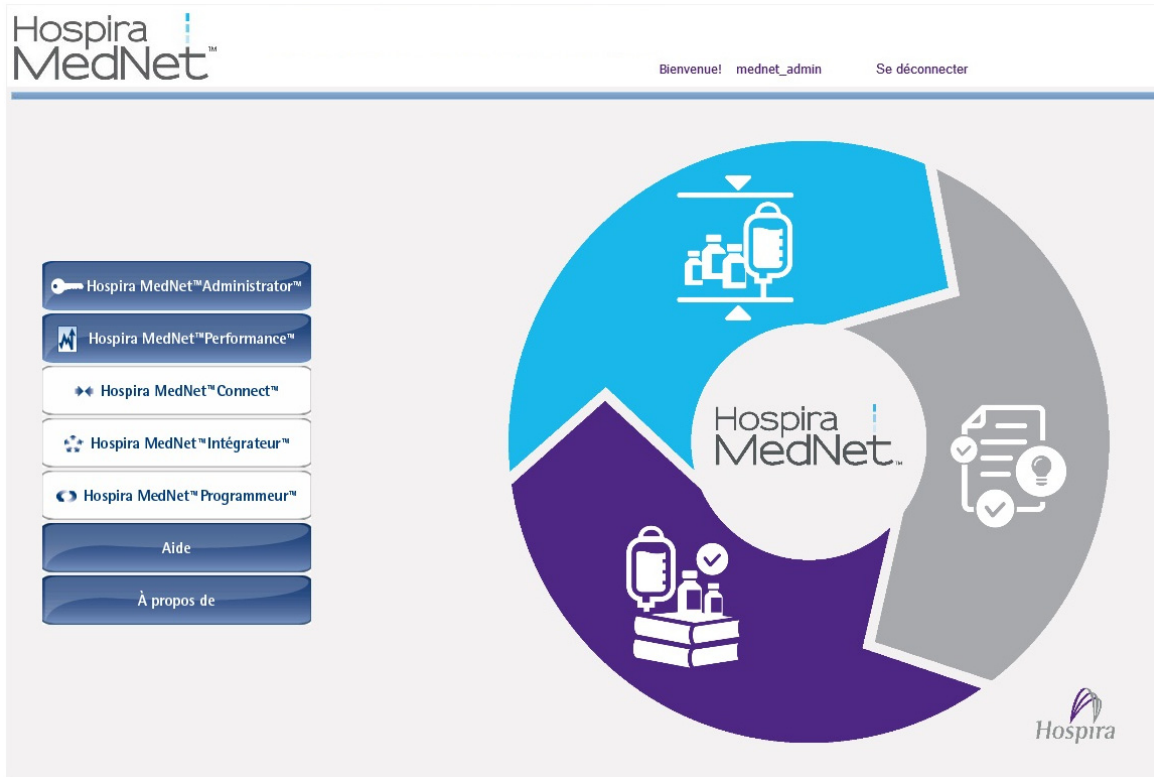
Remarque : Il peut prendre jusqu'à cinq minutes après la fin d'une perfusion pour que des données précises s'affichent sur un rapport.

Remarque : Si vous tentez d'afficher plus d'une sortie de rapport à la fois, la navigation dans l'un des rapports peut produire une erreur.

Planification des rapports

Le logiciel Hospira MedNet utilise l'application Jasper Reports, qui planifie l'exécution des rapports à des heures, des intervalles ou des jours de la semaine prédéterminés. La sortie du rapport planifiée peut être envoyée à un emplacement sur votre réseau, comme un répertoire. Elle peut être envoyée à une imprimante, une adresse de courriel ou une liste.

De la page d'accueil du logiciel Hospira MedNet, cliquez sur **Hospira MedNet Performance**.



La page « Rapports » s'affiche, comme dans l'exemple qui suit.

La première icône à droite du nom du rapport est utilisée pour planifier des rapports. La deuxième icône à droite du nom du rapport est utilisée pour exécuter un rapport en arrière-plan. (Pour plus d'informations sur ce champ et sa capacité, voir [Exécution d'un rapport en arrière-plan sur page 125.](#)) La date à la droite de la description du rapport est la date de publication du rapport; c'est la date à laquelle le logiciel a été installé.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

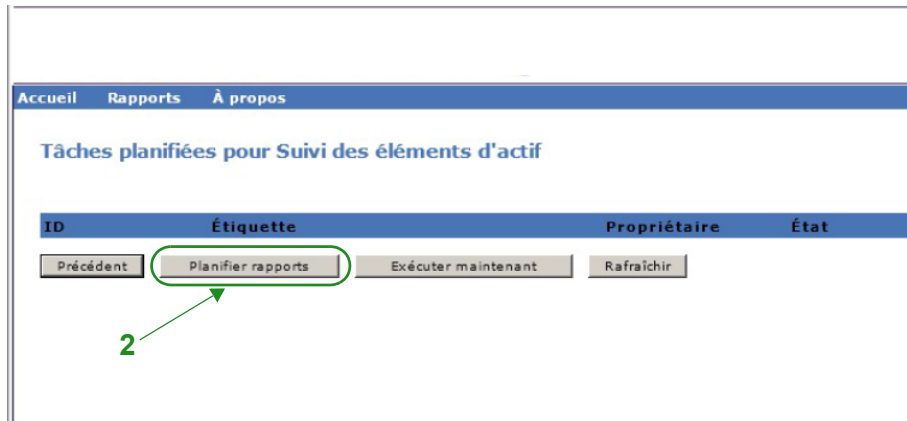
Accueil Rapports À propos

Rapports

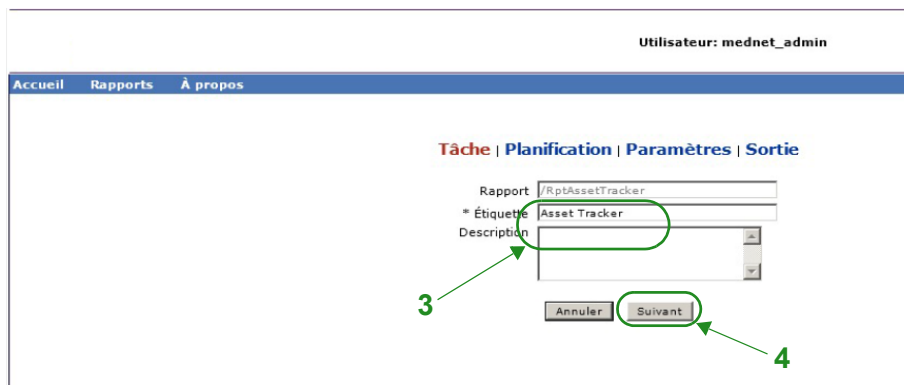
Date du rapport	Description	Date
Rapports programmés Appliquer		
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.	17/03/2015 15:07

1. Pour planifier un rapport, cliquez sur l'icône de calendrier à droite du rapport désiré.

Date du rapport	Description	Date
Rapports programmés Appliquer		
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.	17/03/2015 15:07

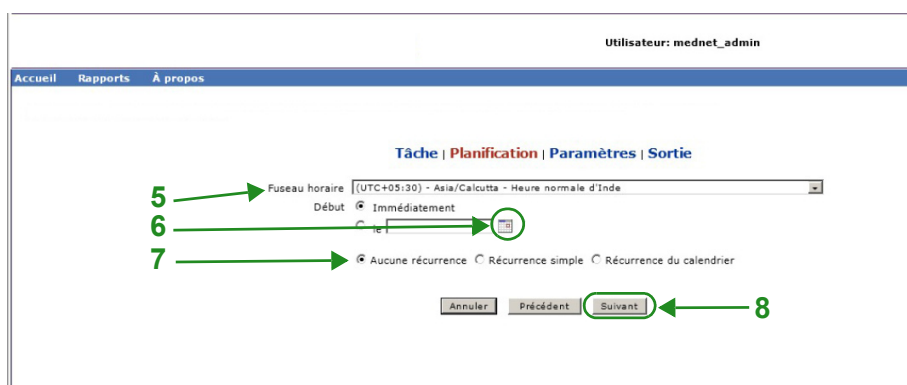
2. Cliquez sur **Planifier une tâche**.

3. Entrez les informations sur la tâche.



- Indiquez le nom du rapport dans le champ « Rapport ».
 - Le champ « Étiquette » est obligatoire et est utilisé pour identifier le rapport.
 - Ajoutez des notes supplémentaires dans le champ « Description ».
4. Cliquez sur **Suivant**.

L'écran de planification s'affiche.



5. Sélectionnez le fuseau horaire.

6. Indiquez la date de début souhaitée en cliquant sur l'icône de calendrier à droite.
7. Spécifiez l'horaire de récurrence. Lorsque vous spécifiez le calendrier de récurrence, d'autres options peuvent apparaître selon qu'il s'agit de sélections de récurrences simples ou d'un calendrier de récurrences.
 - a. « **Aucune récurrence** » signifie que la tâche se fait une seule fois. Toutefois, vous pouvez établir le fuseau horaire à partir du menu déroulant et commencer le rapport immédiatement, ou régler une date précise en l'entrant ou en la sélectionnant dans l'icône du calendrier.
 - b. « **Récurrence simple** » vous permet de planifier la récurrence de la tâche à des intervalles fixes. Si vous choisissez de commencer immédiatement ou si vous précisez la date et l'heure de début, vous pouvez déterminer le nombre de fois ou la durée pendant laquelle la tâche se répète :
 - Chaque (intervalle entre deux tâches en minutes, en heures, en jours ou en semaines)
 - Indéfiniment (jusqu'à ce que vous supprimiez la tâche)
 - Fois (nombre de fois spécifié)
 - Jusqu'à (exécution jusqu'à ce que la date du calendrier soit atteinte. Utilisez le calendrier pour sélectionner la date.)
 - c. **La récurrence périodique** vous permet de définir un niveau de précision élevé :
 - Date de début** (immédiatement ou entrez la date ou utilisez le calendrier)
 - Date de fin** (entrez la date ou utilisez le calendrier)
 - *Minutes** (0 à 60)
 - *Heures** (24 heures)
 - « **Tous les jours** » ou « **Jours de la semaine** » ou « **Jours du mois** » (pour les jours du mois, sélectionnez la date du mois)
 - Mois** (Sélectionnez « Tous » ou faites une sélection particulière)

Vous pouvez entrer plusieurs minutes ou heures ainsi que des plages, séparées par des virgules. Par exemple, entrez 0, 15, 20, 45 pour les minutes et 9 à 17 pour les heures, exécutez le rapport toutes les 15 minutes de 9 h à 17 h 45. Entrez un astérisque () pour exécuter le travail toutes les minutes ou toutes les heures.
8. Cliquez sur **Suivant**.

L'écran « Options de rapport » s'affiche :

Utilisateur: mednet_admin

Accueil Rapports À propos

Suivi des éléments d'actif Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe:

Plum A+/Plum 360™

LifeCare PCA™

SapphirePlus™

État réseau: en ligne / hors ligne

Trier par: Appareil

Puis par: N° de série

Puis par: Emplacement

Inclure les pompes supprimées

9 →

10 →

9. Entrez les informations requises. Voir l'information additionnelle dans ce chapitre pour des rapports particuliers.
10. Cliquez sur **Soumettre**.

L'écran « Sortie » s'affiche:

UTILISATEUR: mednet_admin

Accueil | Rapports | À propos

Tâche | Planification | Paramètres | **Sortie**

Nom du fichier de sortie de base: RptAssetTracker

Formats de sortie: PDF HTML Excel RTF CSV Excel (données uniquement)

Paramètres régionaux: French (Canadian)

Destination du contenu: * Dossier: Suivi des éléments d'actif

Noms de fichiers séquentiels:

Remplacer les fichiers:

Notification par courriel

À:

Objet:

Texte du message:

Pièces-jointes:

Ignorer les rapports vides:

Annuler | Précédent | **Sauvegarder**

Tâche | Planification | Paramètres | **Sortie**

Nom du fichier de sortie de base: RptAssetTracker

Formats de sortie: PDF HTML Excel RTF CSV Excel (données uniquement)

Paramètres régionaux: French (Canadian)

Cacher Nom du patient:

Remarque : Si vous avez le privilège « **Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé** », la case à cocher « Masquer le patient » s'affiche pour les rapports suivants : Programmation automatique Programmes avec médicaments non concordants, journal des alarmes et des événements et Prochaine perfusion IV à préparer.

11. Indiquez le nom du fichier de sortie de base.
12. Spécifiez le format de sortie.
13. Indiquez la destination du rapport en choisissant un dossier dans la liste déroulante.
 - Cochez les cases « **Noms des fichiers séquentiels** » (option non disponible si le paramètre « **Aucune récurrence** » a été sélectionné), ou les cases « **Remplacer les fichiers** », le cas échéant.
14. Précisez les paramètres de notification par courriel (facultatif) en entrant l'adresse de courriel dans le champ « **À** » et l'objet dans le champ « **Objet** ».
15. Entrez une description dans le champ « **Texte du message** ».

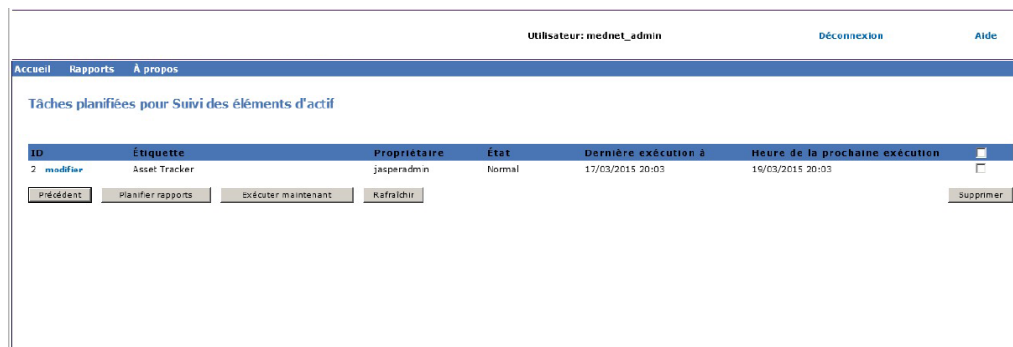
16. Cochez la case « **Joindre des fichiers** » pour recevoir un rapport en pièce jointe par courriel (facultatif).

17. Cliquez sur **Enregistrer**. Le rapport est planifié pour le Suivi des éléments d'actif.

Important : Lorsque vous créez un rapport planifié qui doit être exécuté selon les mêmes réglages de planification pour deux pompes à perfusion différentes, vous devrez donner un nom différent aux rapports.

L'option « Modifier » vous permet de modifier les options de rapports planifiés (voir ci-dessous).

Pour annuler la planification du rapport, cochez la case « Supprimer » et cliquez sur le bouton « **Supprimer** ».



Pour afficher les rapports planifiés au bas de la page « Rapports », cliquez sur le bouton « **Rapports planifiés** » en haut de la liste des rapports. En cliquant sur le nom du rapport prévu, vous pouvez également l'exécuter avec les options que vous aviez sélectionnées.

Rapports

Date du rapport	Description	Date
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	Aprofondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	Aprofondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	Aprofondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07

Purge automatisée des rapports planifiés

Pour un rapport dont l'exécution a été planifiée, l'administrateur peut spécifier le nombre de jours de conservation de la sortie du rapport planifié.

Par exemple, dans l'écran ci-dessous, le rapport « Suivi des éléments d'actif » généré par le planificateur sera conservé pendant cinq jours; il sera supprimé après ce délai.

Date du rapport	Rapports programmés	Appliquer	Description	Date
Suivi des éléments d'actif	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 5	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Traçage du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps sélectionnée.	17/03/2015 15:07

1. Dans la colonne ci-dessus, placez une coche à côté du rapport à purger automatiquement.
2. Dans la colonne du bouton « Appliquer », indiquez le nombre de jours de conservation de la sortie du rapport avant sa suppression.
3. Cliquez sur **Appliquer**.

Exécution d'un rapport en arrière-plan

La fonction « Exécuter en arrière-plan » est une version juste à temps des rapports planifiés. Plutôt que de faire la programmation officielle du rapport, l'exécution en arrière-plan utilise le même assistant de planification, mais exécute le rapport immédiatement en arrière-plan.

1. Pour exécuter le rapport en arrière-plan, cliquez sur la deuxième icône à partir de la gauche, ci-dessous.

Date du rapport	Description	Date
Rapports programmés	Appliquer	
Suivi des éléments d'actif	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07

L'écran « Options de rapport » s'affiche :

Utilisateur: mednet_admin

Accueil Rapports A propos

Suivi des éléments d'actif Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

2 Sélectionner un type de pompe: Plum A+/Plum 360™ LifeCare PCA™ SapphirePlus™

État réseaux: en ligne hors ligne

Trier par: Appareil

Puis par: N° de série

Puis par: Emplacement

Inclure les pompes supprimées

3

2. Entrez les informations requises. Voir l'information additionnelle dans ce chapitre pour vos rapports particuliers.

3. Cliquez sur **Soumettre**.

L'écran « Sortie » s'affiche:

Remarque : Si vous avez le privilège « Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé », la case à cocher « Masquer le patient » s'affiche pour les rapports suivants : Programmation automatique, Programmes avec médicaments non concordants, journal des alarmes et des événements et Prochaine perfusion IV à préparer.

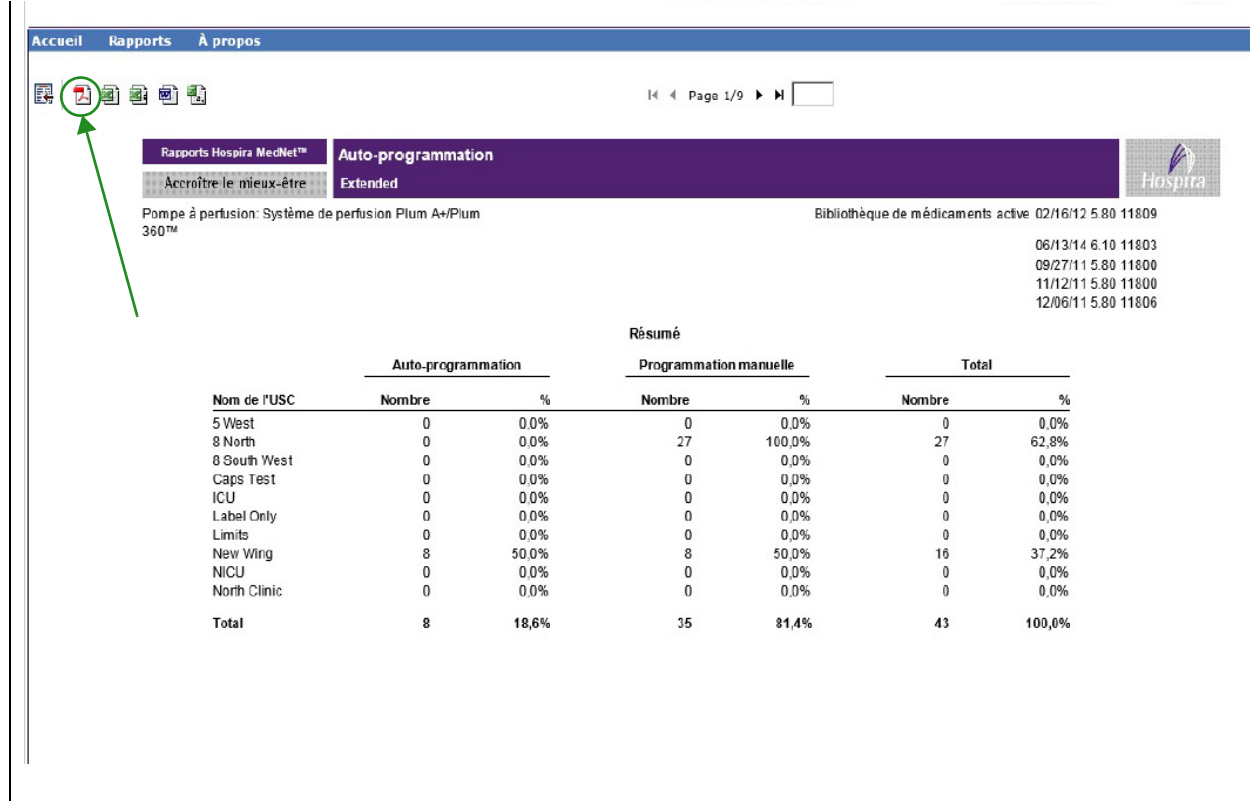
4. Indiquez le nom du fichier de sortie de base.
5. Spécifiez le format de sortie.
6. Indiquez la destination du rapport en choisissant un répertoire dans la liste déroulante.
 - Cochez les cases « **Noms des fichiers séquentiels** » (option non disponible si le paramètre « **Aucune récurrence** » a été sélectionné), ou les cases « **Remplacer les fichiers** », le cas échéant.
7. Précisez les paramètres de notification par courriel (facultatif) en entrant l'adresse de courriel dans le champ « **À** » et l'objet dans le champ « **Objet** ».
8. Entrez une description dans le champ « **Texte du message** ».
9. Cochez la case « **Joindre des fichiers** » pour recevoir un rapport en pièce jointe par courriel (facultatif).
10. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour afficher les rapports exécutés en arrière-plan au bas de la page « Rapports », cliquez sur le bouton « **Rapports planifiés** » en haut de la liste des rapports. En cliquant sur le nom du rapport, vous pouvez également l'exécuter avec les options que vous aviez sélectionnées.

Accueil Rapports À propos			
Rapports			
Date du rapport		Description	Date
	Rapports programmés	Appliquer	
Suivi des éléments d'actif	   	Fournit des données qui permettent de gérer efficacement l'ensemble des pompes de l'inventaire.	17/03/2015 15:07
Utilisation des éléments d'actif	   	Informations sur le nombre d'heures d'utilisation des pompes à perfuser.	17/03/2015 15:07
Auto-programmation	   	Information sur l'utilisation de la fonctionnalité d'auto-programmation.	17/03/2015 15:07
Programmation automatique avec des médicaments non concordants	   	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts avec modification.	   	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement avec modification	   	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a modifié le programme.	17/03/2015 15:07
Historique des événements/alarmes	   	Information sur les demandes d'auto-programmation résultant d'une valeur Aucun médicament sélectionné ou Autre médicament sur la pompe à perfusion.	17/03/2015 15:07
État de la pompe	   	Image du taux d'utilisation de la pompe actuelle et état de l'alimentation électrique. Identifie les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué pendant une durée de temps spécifique.	17/03/2015 15:07
Résumé des perfusions	   	Résumé de l'activité des perfusions à haut niveau, le pourcentage de chaque type d'alarme de perfusion et la réponse de l'utilisateur à l'alarme.	17/03/2015 15:07
Analyse d'utilisation des voies	   	Illustre visuellement l'activité de l'administration des perfusions sur chaque ligne sur la pompe Plum A+/Plum 360.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par USC	   	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par médicament	   	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments perfusés par catégorie de soins	   	Approfondit l'analyse jusqu'au prochain niveau de détail sur les pratiques de perfusion et les réponses aux alarmes pour chaque médicament.	17/03/2015 15:07
Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	   	Indique le nombre de perfusions débutées à chaque heure de la journée et si un médicament a été sélectionné.	17/03/2015 15:07
Médicaments les plus fréquemment perfusés	   	Représentation graphique des 15 médicaments les plus administrés de la bibliothèque de médicaments.	17/03/2015 15:07
Prochaine perfusion IV	   	Information sur les prochaines solutions IV pour faciliter leur préparation ponctuelle.	17/03/2015 15:07
Détail des écarts de contournement	   	Détail des lignes de chaque programme indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a décidé de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Résumé des écarts de contournement	   	Détail des programmes indiquant quand l'utilisateur a reçu une alarme et a choisi de continuer à saisir une valeur.	17/03/2015 15:07
Historique de l'ACP	   	Données sur l'utilisation des médicaments de l'ACP pour une pompe à perfuser particulière.	17/03/2015 15:07
Utilisation de l'ACP	   	Statistiques de traitement LPCA telles que la fréquence d'utilisation de chaque mode et l'utilisation des protocoles.	17/03/2015 15:07
Télécharger le logiciel	   	État du téléchargement du logiciel de la pompe et notamment sa version et le statut du dernier transfert.	17/03/2015 15:07
Activité totale de programmation	   	Activité de programmation, y compris le nombre total de modifications et de dépassement pendant la période de temps.	17/03/2015 15:07

Impression d'un rapport

Vous pouvez imprimer tout rapport que vous générez. Pour imprimer un rapport, convertissez-le en fichier PDF et imprimez ce dernier.



The screenshot shows the Hospira MedNet software interface. At the top, there is a navigation bar with 'Accueil', 'Rapports', and 'À propos'. Below this, there are several icons, including a print icon circled in red with a green arrow pointing to it. The main content area displays a report summary for 'Auto-programmation' and 'Programmation manuelle'. The report includes a table with columns for 'Nom de l'USC', 'Auto-programmation' (Nombre, %), 'Programmation manuelle' (Nombre, %), and 'Total' (Nombre, %). The table data is as follows:

Nom de l'USC	Auto-programmation		Programmation manuelle		Total	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
5 West	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
8 North	0	0,0%	27	100,0%	27	62,8%
8 South West	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Caps Test	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
ICU	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Label Only	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Limits	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
New Wing	8	50,0%	8	50,0%	16	37,2%
NICU	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
North Clinic	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%
Total	8	18,6%	35	81,4%	43	100,0%

Lorsque vous imprimez un rapport planifié qui comporte plus d'une page, vous devrez cliquer de nouveau sur le bouton de rapport planifié.

Conventions en matière de rapports

Les conventions suivantes s'appliquent à tous les rapports :

- Les utilisateurs ayant les privilèges appropriés peuvent générer des rapports en utilisant la page « Rapports ».
- Des listes déroulantes affichent toutes les sélections valides. Les éléments contenus dans les listes déroulantes peuvent varier en fonction de votre entrée précédente et de la configuration du système.
- Si un rapport comporte plus d'un critère de tri, le premier champ, « Trier par », est nécessaire alors que les champs restants sont facultatifs.
- Les rapports n'affichent que les données existantes dans votre système. Le contenu d'un rapport peut varier en fonction de vos données et de la période choisie.
- Les rapports peuvent s'étendre sur plusieurs pages; le cas échéant, le rapport peut être consulté en utilisant les boutons en haut de la page.
- Les utilisateurs peuvent utiliser un métacaractère ou un astérisque [*], pour étendre les critères de recherche. Par exemple, le caractère générique [13*] renvoie toutes les données, comme les numéros de série, qui commencent par le nombre « 13 ».
- S'il n'y a pas de données pour afficher un rapport ou un champ, un message s'affiche pour vous avertir qu'il n'y a pas de données à afficher. Si un rapport est regroupé par USC ou par médicament, et s'il n'y a pas de données pour un médicament ou une USC en particulier, un message vous en avertit.
- Les rapports n'afficheront pas la concentration d'un médicament si elle n'a pas été définie dans la bibliothèque de médicaments.

Remarque : Les rapports illustrés dans ce Guide d'utilisation ont pour but de fournir une présentation et un contenu types plutôt que des données réelles fournies par une pompe à perfusion ou une bibliothèque de médicaments.

Format d'affichage de rapport

Les rapports contiennent les trois principales sections suivantes :

- **En-tête de page :** L'en-tête de page apparaît en haut de chaque page. La première page affiche le titre du rapport et le nom de l'hôpital. Les pages suivantes présentent le titre du rapport seulement.
- **Détail :** Les détails apparaissent au milieu de chaque page et contiennent les données du rapport.
- **Pied de page :** Le pied de page apparaît au bas de chaque page et affiche la période du rapport, la date d'impression et le numéro de page.

Suivi des éléments d'actif

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport Suivi des éléments d'actif.

Suivi des éléments d'actif	
Utilisateurs	Service biomédical, TI, Gestion des matières
Synopsis	<p>Le rapport « Suivi des éléments d'actif » comprend des données pour aider l'utilisateur à gérer efficacement le stock complet de pompes à perfusion.</p> <p>L'information est fournie pour repérer et reconnaître les pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué avec le réseau pendant de longues périodes, et pour vérifier que toutes les pompes à perfusion ont la version correcte de Hospira MedNet Meds installée.</p>
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe:</i> Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Trier par:</i> Appareil, numéro de série, emplacement, USC, heures d'utilisation au cours des 30 derniers jours (augmentation/diminution), heures d'utilisation au cours des 90 derniers jours (augmentation/diminution)</p> <p>L'utilisateur peut sélectionner toute combinaison de trois critères de tri.</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Ajout aux rapports Utilisation des éléments d'actif et État de la pompe .</p> <p>Les pompes à perfusion sont regroupées selon leur état réseau (hors ligne ou en ligne).</p> <p>Une pompe à perfusion est considérée comme hors ligne, si elle n'a pas communiqué avec le serveur Hospira MedNet au cours des cinq dernières minutes.</p> <p>La version de la bibliothèque est surlignée en jaune pour toutes les pompes à perfusion qui n'ont pas la version actuelle de la bibliothèque. Ceci permet de reconnaître rapidement les pompes à perfusion dont la bibliothèque a besoin d'une mise à jour.</p> <p>Les pompes à perfusion Plum A+3 peuvent être triées par appareil afin d'afficher ensemble les trois modules d'une même pompe.</p> <p>Afin de surveiller l'utilisation des pompes à perfusion pour s'assurer que chacune est utilisée à peu près également, le nombre d'heures d'utilisation de chaque pompe à perfusion au cours de la dernière période de 30 et de 90 jours est également inclus.</p> <p>Les heures d'utilisation comprennent le moment où l'alimentation de la pompe à perfusion est activée, incluant les modes de pause et de démarrage différé.</p> <p>Les heures d'utilisation pour les 30 et les 90 derniers jours sont calculées en fonction de la date d'exécution du rapport.</p>

Voir aussi :	Utilisation des éléments d'actif Historique des événements/alarmes État de la pompe Téléchargement du logiciel
--------------	---

Options de rapport

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Suivi des éléments d'actif**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Suivi des éléments d'actif Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe:

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

État réseau:
 en ligne
 hors ligne

Trier par:

Puis par:

Puis par:

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport « **Suivi des éléments d'actif** » pour un type de pompe à perfusion.

Plum A+ et LifeCare PCA	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
État réseau	« <i>En ligne</i> » indique que le logiciel Hospira MedNet a reçu un message d'état valide ou de journal de la pompe à perfusion au cours des cinq dernières minutes. « <i>Hors ligne</i> » indique que le logiciel Hospira MedNet n'a pas reçu un message d'état valide ou de journal de la pompe à perfusion au cours des cinq dernières minutes.
N° de série/ID d'actif	Numéro de série et ID d'actif de la pompe à perfusion
Emplacement	L'emplacement physique du point d'accès sans fil avec lequel la pompe à perfusion a communiqué la dernière fois. Les noms de lieux correspondent à la description des points d'accès dans l'écran « Mappage des points d'accès » ou sont basés sur le suivi des éléments d'actif amélioré.
Appareil	ID logique de la pompe à perfusion
USC	L'USC à laquelle la pompe à perfusion a été attribuée en dernier
Dernière communication	Date et heure où la pompe à perfusion a communiqué la dernière fois avec le logiciel Hospira MedNet.
Version de la bibliothèque	Version de la bibliothèque de médicaments de Hospira MedNet Meds dans la pompe à perfusion
Date de transfert	Date du transfert de la bibliothèque de médicaments
Heures d'utilisation au cours des 30 derniers jours	Nombre d'heures d'utilisation de la pompe à perfusion au cours des 30 derniers jours
Heures d'utilisation au cours des 90 derniers jours	Nombre d'heures d'utilisation de la pompe à perfusion au cours des 90 derniers jours


Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports A propos

Page 1/6

Rapports Hospira MedNet™

SUIVI des éléments d'actif



Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+Plum 360™

N° de série /ID d'actif	Emplacement	Appareil	Nom de l'USC	Dernière communication	Version de bibliothèque	Date de transfert	Heures d'utilisation au cours des 30 derniers jours	Heures d'utilisation au cours des 90 derniers jours
SN_plu85955489	WIRED	plu85955489	New Wing	03/17/2015 18:12:44	05/13/14 6.10 11803		0.17	0.17
SN_plu85956219	WIRED	plu85956219	New Wing	03/17/2015 18:06:51	05/13/14 6.10 11803	03/17/15 22:16	0.08	0.08
SN_plu85956663	WIRED	plu85956663	New Wing	03/17/2015 18:09:34	05/13/14 6.10 11803	03/17/15 22:39	0.08	0.08
SN_plu85957307	WIRED	plu85957307	New Wing	03/17/2015 18:10:40	05/13/14 6.10 11803		0.08	0.08
SN_plu85957397	WIRED	plu85957397	New Wing	03/17/2015 18:10:47	05/13/14 6.10 11803		0.08	0.08
SN_plu85957473	WIRED	plu85957473	Inconnu	03/17/2015 18:05:49			0.00	0.00
SN_plu85957481	WIRED	plu85957481	Inconnu	03/17/2015 18:05:50			0.00	0.00
SN_plu85957778	WIRED	plu85957778	New Wing	03/17/2015 18:11:27	05/13/14 6.10 11803		0.08	0.08
21000000	42 00 00 21 00	PlumSingl100	Inconnu	03/17/2015 15:49:34			0.00	0.00
21000001	42 00 00 21 00	PlumSingl101	5 West	03/17/2015 16:03:07	09/27/11 5.80 11800		0.02	0.02
21000006	42 00 00 21 00	PlumSingl106	5 West-Exc	03/17/2015 17:36:47	12/06/11 5.80 11806		0.02	0.02
22000000	42 00 00 22 00	PlumSingl200	Inconnu	03/17/2015 15:49:35			0.00	0.00
22000001	42 00 00 22 00	PlumSingl201	5 West	03/17/2015 16:04:47	09/27/11 5.80 11800		0.02	0.02
22000006	42 00 00 22 00	PlumSingl206	5 West-Exc	03/17/2015 17:38:27	12/06/11 5.80 11806		0.02	0.02
23000000	42 00 00 23 00	PlumSingl300	Inconnu	03/17/2015 15:49:35			0.00	0.00

Date du rapport: 03/18/15 12:18
Imprimé: 03/18/15 12:18
Page 1 / 6

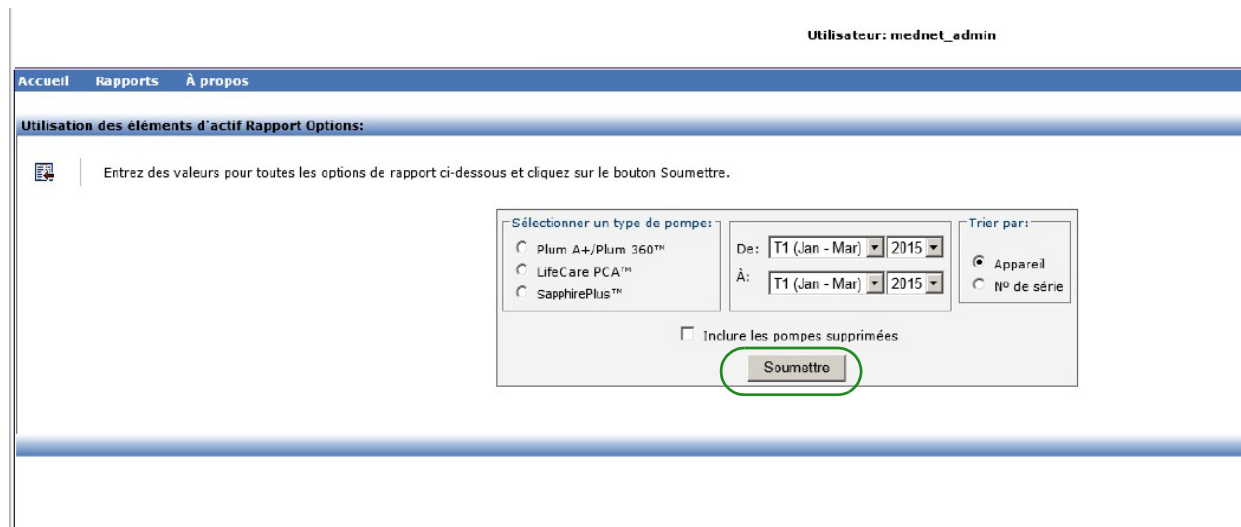
Utilisation des éléments d'actif

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **d'utilisation des éléments d'actif**.

Utilisation des éléments d'actif	
Utilisateurs	Service biomédical, TI, Gestion des matières
Synopsis	<p>L'utilisation des éléments d'actif permet une gestion efficace de l'ensemble des stocks de pompes à perfusion en fournissant des informations sur le nombre d'heures d'usage de ces dernières.</p> <p>Le nombre réel d'heures d'utilisation par mois et l'utilisation moyenne pour la période choisie sont indiqués pour chaque pompe à perfusion.</p> <p>De même, le rapport fournit le nombre moyen d'heures d'utilisation par mois et pour la période choisie pour l'ensemble des pompes à perfusion.</p>
Format de rapport	Tabulation croisée
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>De</i> : À: <i>Trimestre et année</i> : Par exemple, T1 (janvier à mars) 2015</p> <p><i>Trier par</i> : Appareil, numéro de série</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Ajout au rapport de Suivi des éléments d'actif :</p> <p>En recoupant avec le rapport « Suivi des éléments d'actif », l'utilisateur peut déterminer si la faible utilisation est le résultat d'une pompe à perfusion qui ne communique pas avec le réseau, ainsi que le moment de sa dernière communication, et où elle se trouvait à l'époque.</p> <p>Jusqu'à quatre trimestres consécutifs peuvent être ajoutés au rapport.</p> <p>Les heures d'utilisation comprennent le moment où l'alimentation de la pompe à perfusion est activée, incluant les modes de pause et de démarrage différé.</p> <p>Nombre moyen de pompes à perfusion utilisées par jour : Si une pompe à perfusion était activée pendant une journée donnée, elle est comptée comme étant en cours d'utilisation pour la journée.</p> <p>Triez le rapport par appareil pour afficher ensemble tous les modules de perfusion d'une même pompe Plum A+3.</p>
Voir aussi :	<p>Suivi des éléments d'actif</p> <p>Historique des événements/alarmes</p> <p>Téléchargement du logiciel</p>

Options de rapport

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Utilisation des éléments d'actif**.



Utilisateur: mednet_admin

Accueil Rapports À propos

Utilisation des éléments d'actif Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe :

Plum A+/Plum 360™

LifeCare PCA™

SapphirePlus™

De: T1 (Jan - Mar) 2015

À: T1 (Jan - Mar) 2015

Trier par :

Appareil

N° de série

Inclure les pompes supprimées

Soumettre

Détail des rapports


Cette section fournit les détails et une illustration du rapport « **Utilisation des éléments d'actif** » pour un type de pompe à perfusion.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Type de pompe à perfusion	Types de pompes à perfusion homologuées
Appareil	ID logique de la pompe à perfusion
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion
Nombre moyen d'appareils utilisés par jour	Nombre moyen d'appareils utilisés par jour dans la plage de dates sélectionnée
Heures d'utilisation	Heures d'utilisation par mois par appareil dans la plage de dates sélectionnée Moyenne d'heures d'utilisation par mois pour l'ensemble des pompes à perfusion Moyenne d'heures d'utilisation pour tous les mois, pour l'ensemble des pompes à perfusion
Trier par	Appareil ou numéro de série

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/7

Rapports Hospira MedNet™ **Utilisation des éléments d'actif** 

Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

Nombre moyen de pompes utilisées par jours: 0.11

Heures d'utilisation

Appareil	N° de série	2015 Q1			2015 Q2			2015 Q3			2015 Q4			Moyenne
		Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Jun	Jul	Aoû	Sep	Oct	Nov	Déc	
PlumSing100	21000000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Moyenne	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PlumSing101	21000001	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Moyenne	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PlumSing106	21000006	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Moyenne	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PlumSing200	22000000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Moyenne	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PlumSing201	22000001	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Moyenne	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Programmation automatisée

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **de programmation automatique**.

Programmation automatique	
Utilisateurs	Infirmière en chef, pharmacien
Synopsis	Il s'agit d'informations sur l'utilisation de la fonctionnalité de programmation automatique lorsque le logiciel Hospira MedNet est intégré à un système d'AMCB qui utilise Hospira MedNet Programmer.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Options de rapport	<p><i>Type de pompe:</i> Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période :</i> Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise)</p> <p>Nom de l'USC</p> <p><i>Trier par :</i> Numéro de série, Médicament, USC, Date/Heure, Appareil. L'utilisateur peut sélectionner toute combinaison de trois critères de tri</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p> <p><i>Masquer le nom du patient.</i> S'il est sélectionné, le nom du patient sera remplacé par des astérisques. (Le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé doit être attribué pour afficher le nom du patient)</p>
Notes d'utilisation	<p>Le rapport de programmation automatique fournit une section sommaire qui contient des informations sur la programmation automatique et la programmation manuelle de chaque USC au cours de la période du rapport.</p> <p>En outre, la section « Détail de programmation manuelle » fournit des informations détaillées sur chaque perfusion que le clinicien a effectuée sans utiliser la fonction de programmation automatique. Cette section comprend des informations, comme l'état réseau de la pompe à perfusion, pour aider à déterminer la raison pour laquelle la programmation automatique n'a pas été utilisée.</p> <p>Les programmes automatiques qui donnent lieu à Aucun médicament sélectionné (Plum A+/Plum 360) sont inclus dans le présent rapport.</p>
Voir aussi :	Programmation automatique avec des médicaments non concordants

Options de rapport

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Programmation automatique**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Auto-programmation Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Plum A+/Plum 360™ LifeCare PCA™ SapphirePlus™

Les 7 derniers jours

De: 26/05/2015 12:29

À: 02/06/2015 12:29

Nom de l'USC: - TOUS -

Trier par: Médicament

Puis par: USC

Puis par: Heure du jour

Inclure les pompes supprimées

Soumettre

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport « **Programmation automatique** » pour un type de pompe à perfusion.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Type de pompe à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Médicament*	Affichage du nom et de la concentration de médicament, ou inconnu
Nom de l'USC	USC sélectionnée lorsque le programme automatique a été exécuté
Date/Heure	Date et heure du début de la perfusion
Jour de la semaine	Jour de la semaine
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion
Appareil	ID logique de pompe à perfusion
Nom du patient*	Nom du patient
Nom du soignant*	Nom du soignant
Unité*	Unité de soins infirmiers
Chambre/Lit*	Numéros de chambre et de lit
*Informations fournies par le système d'AMCB	
Résumé et rapport de programmation manuelle	
Résumé	Nombre et pourcentage d'événements de programmation automatique et de programmation manuelle par USC
Détail de la programmation manuelle	« Médicaments », « USC », « Date/Heure », « Numéro de série » et « Appareil » sont indiqués pour chaque programme manuel
Total	Somme de toutes les valeurs enregistrées
Remarque : LifeCare PCA comprend : Résumé de la programmation automatique, Résumé de programmation manuelle, Détail de la programmation automatique et Détail de la programmation manuelle.	

Rapports Hospira MedNet™	Auto-programmation	
Accroître le mieux-être	All Messages	

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80 11809

06/13/14 6.10 11803
09/27/11 5.80 11800
11/12/11 5.80 11800
12/06/11 5.80 11806

Nom de l'USC	Auto-programmation		Programmation manuelle		Total	
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
5 West	6	100.0%	0	0.0%	6	11.8%
8 North	3	10.0%	27	90.0%	30	58.8%
8 South West	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caps Test	6	100.0%	0	0.0%	6	11.8%
ICU	3	100.0%	0	0.0%	3	5.9%
Label Only	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Limits	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
New Wing	2	33.3%	4	66.7%	6	11.8%
NICU	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
North Clinic	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	20	39.2%	31	60.8%	51	100.0%

Auto-programmation

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

Détail de la programmation automatique

Médicament	Nom de l'USC	Date/Heure	Jour de la semaine	Numéro de série	État réseau	Nom du patient	Nom du soignant	Unité	Chambre/Lit
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	01/06/2015 14:19:35	Lundi	SN_plu3148568 1	plu3148568 1	*****	Raja, Sekar R	Ace	301 / A
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	01/06/2015 17:23:44	Lundi	SN_plu3159616 9	plu3159616 9	*****	Raja, Sekar R	Ace	287 / B
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	01/06/2015 17:26:16	Lundi	SN_plu3159768 3	plu3159768 3	*****	Raja, Sekar R	Ace	288 / B
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	02/06/2015 10:17:28	Mardi	SN_plu3220441 2	plu3220441 2	*****	Raja, Sekar R	Ace	301 / A
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	02/06/2015 10:29:06	Mardi	SN_plu3221138 8	plu3221138 8	*****	Raja, Sekar R	Ace	287 / B
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	02/06/2015 10:44:35	Mardi	SN_plu3222066 9	plu3222066 9	*****	Raja, Sekar R	Ace	288 / B
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	02/06/2015 10:52:27	Mardi	SN_plu3222539 2	plu3222539 2	*****	Raja, Sekar R	Ace	301 / A
Aucun médicament sélectionné.	New Wing	01/06/2015 17:30:26	Lundi	SN_Test511703 1600069_1	Test511703 1600069_1	*****	Raja, Sekar R	MedSurg	303 / A

Auto-programmation



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

Détail de la programmation automatique

Médicament	Nom de l'USC	Date/Heure	Jour de la semaine	Numéro de série	État réseau	Nom du patient	Nom du soignant	Unité	Chambre/Lit
Blood Products - 10 mL	Medical	02/13/2014 13:10:02	Thursday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
Blood Products - 10 mL	Medical	02/13/2014 13:11:01	Thursday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
Blood Products - 12 mL	Medical	02/13/2014 13:12:39	Thursday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
Blood Products - 12 mL	Medical	02/18/2014 13:43:10	Tuesday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
Blood Products - 12 mL	Medical	02/18/2014 17:45:08	Tuesday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
No Drug Selected	Medical	02/14/2014 10:56:58	Friday	967456	ManisPlum360	*****		Ace	301 / A
No Drug Selected	Medical	02/14/2014 15:22:36	Friday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
No Drug Selected	Medical	02/18/2014 11:50:10	Tuesday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
No Drug Selected	Medical	02/18/2014 13:26:22	Tuesday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A
No Drug Selected	Medical	02/18/2014 13:28:36	Tuesday	967456	ManisPlum360	*****	Dhanush, Sekar R	Ace	301 / A

De: 26/05/15 12:29

A: 02/06/15 12:29

Imprimé: 02/06/15 12:29

Page 3 / 9

Auto-programmation



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

Détail de la programmation manuelle

Médicament	Nom de l'USC	Numéro de série	État réseau	Date/Heure	Jour de la semaine
Albumin - 2 grammes/60 mL	New Wing	SN_plu31488909	plu31488909	01/06/2015 14:24:58	Lundi
Albumin - 2 grammes/60 mL	New Wing	SN_plu32207639	plu32207639	02/06/2015 10:22:51	Mardi
Albumin - 2 grammes/60 mL	New Wing	SN_plu32211072	plu32211072	02/06/2015 10:28:35	Mardi
Albumin - 2 grammes/60 mL	New Wing	SN_plu32211157	plu32211157	02/06/2015 10:28:42	Mardi
Albumin - 2 grammes/60 mL	New Wing	SN_plu32227513	plu32227513	02/06/2015 10:56:01	Mardi
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	SN_plu31489109	plu31489109	01/06/2015 14:25:17	Lundi
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	SN_plu32207841	plu32207841	02/06/2015 10:23:10	Mardi
Epinephrine - 7 mg/420 mL	New Wing	SN_plu32227837	plu32227837	02/06/2015 10:56:32	Mardi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	21100005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:34:37	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	21100005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:34:55	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	21100005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:35:05	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	22100005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:36:12	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	22100005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:36:29	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	22100005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:36:40	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	23100005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:37:48	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	23100005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:38:05	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	23100005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:38:15	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	21200005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:39:48	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	22200005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:41:20	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	23200005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:42:52	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	21300005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:44:27	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	22300005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:46:01	Lundi
Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	8 North	23300005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:47:45	Lundi
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	8 North	21200005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:39:21	Lundi
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	8 North	21200005	Plum Tripl1X5	01/06/2015 16:39:38	Lundi
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	8 North	22200005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:40:53	Lundi
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	8 North	22200005	Plum Tripl2X5	01/06/2015 16:41:09	Lundi
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	8 North	23200005	Plum Tripl3X5	01/06/2015 16:42:25	Lundi

De: 26/05/15 12:29

A: 02/06/15 12:29

Imprimé: 02/06/15 12:29

Page 3 / 9

Programmation automatique avec des médicaments non concordants

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport de programmes automatiques avec des médicaments non concordants.

Remarque : « Programmation automatique avec des médicaments non concordants » est une fonction facultative qui n'est visible sur votre menu que si elle fait partie de votre forfait de licence.

Programmation automatique avec des médicaments non concordants	
Utilisateurs	Infirmière en chef, pharmacien
Synopsis	Il s'agit d'information sur les demandes de programmation automatique qui ont généré les valeurs « Aucun médicament sélectionné » ou « Autre médicament » dans la pompe à perfusion. La fonctionnalité de programmation automatique est offerte lorsque le logiciel Hospira MedNet est intégré à un système d'AMCB utilisant Hospira MedNet Programmer.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Rapport Différences par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe :</i> Types de pompe homologuée</p> <p><i>Période :</i> Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Médicament</p> <p><i>Trier par :</i> « Médicaments », « Date/Heure », « USC », « Unité », « Emplacement », « ID du soignant », « Nom du soignant », « Nom du patient » (si le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé est attribué), « ID externe », « ID d'ordonnance ».</p> <p>L'utilisateur peut sélectionner toute combinaison de deux critères de tri.</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p> <p><i>Masquer le nom du patient.</i> S'il est sélectionné, le nom du patient sera remplacé par des astérisques. (Le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé doit être attribué pour afficher le nom du patient)</p>
Notes d'utilisation	Ce rapport fournit un mécanisme pour évaluer les programmes automatiques qui ont généré les messages « Aucun médicament sélectionné » ou « Autre médicament » dans la pompe à perfusion. Cela se produit lorsque l'ID externe dans la bibliothèque de médicaments ne correspond pas à celui fourni par l'AMCB, ou si les paramètres ou les unités de concentration ne correspondent pas.
Voir aussi :	Programmation automatisée

Options de rapport

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Programmes automatiques avec des médicaments non concordants**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Programmation automatique avec des médicaments non concordants Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Nom de l'USC: Trier par:

- Tous - Médicament

Puis par:

Date/Heure

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Programmes automatisés avec des médicaments non concordants**.

Plum A+/Plum 360	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Date/Heure	Date et heure
USC	USC sélectionnée lorsque le programme automatique a été exécuté
Emplacement	Description du point d'accès auquel la pompe à perfusion communiquait
ID du soignant*	ID du soignant
Nom du soignant*	Nom du soignant
ID de patient*	Numéro d'identification du patient
Nom du patient*	Nom du patient
Unité*	Unité de soins infirmiers
ID externe*	ID externe du médicament programmé
ID d'ordonnance*	Numéro d'ordonnance associé avec le médicament programmé
Médicament*	Médicaments programmé
*Informations fournies par le système d'AMCB	

Rapports Hospira MedNet™ **Programmation automatique avec des médicaments non concordants** 

Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™ Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80 11809
06/13/14 6.10 11803
09/27/11 5.80 11800
11/12/11 5.80 11800
12/06/11 5.80 11806

Médicament Date/Heure	ID externe	ID d'ordonnance Nom de l'USC	ID du soignant Nom du soignant	ID du patient Nom du patient	Unité Emplacement
Argatroban 1/4 Strength 125 mg/500 mL 02/18/14 15:19	349	80001 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8001 *****	Ace WIRED
Argatroban 1/4 Strength 500 mL 02/18/14 15:33	35001	80004 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8004 *****	Ace WIRED
Argatroban 1/4 Strength 1 125 mg/500 mL 02/18/14 14:01	349	90005 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR9001 *****	Ace WIRED
Argatroban 1/8 Strength 125 mg/500 mL 02/18/14 15:21	35000	80002 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8002 *****	Ace WIRED
Argatroban 1/4 Strength 1 125 mg/500 mL 02/18/14 14:01	349	90005 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR9001 *****	Ace WIRED
Argatroban 1/8 Strength 125 mg/500 mL 02/18/14 15:21	35000	80002 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8002 *****	Ace WIRED



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™



Médicament Date/Heure	ID externe	ID d'ordonnance Nom de l'USC	ID du soignant Nom du soignant	ID du patient Nom du patient	Unité Emplacement
Blood Products 50 mg/250 mL 02/14/14 15:21	104899	60013 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR613 *****	Ace WIRED
Epinephrine 7 mg/420 mL 01/06/15 17:30	EXT_ID_039	4435 New Wing	IOPUser Raja, Sekar R	PI23238 *****	MedSurg WIRED
HYDROmorphine (Stnd) 75 mg/150 mL 02/18/14 13:33	62	90005 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR9001 *****	Ace WIRED
HYDROmorphine (Stnd) 75 mg/150 mL 02/18/14 15:19	62	80001 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8001 *****	Ace WIRED
HYDROmorphine (Stnd) 1 75 mg/150 mL 02/18/14 14:01	62	90005 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR9001 *****	Ace WIRED
HYDROmorphine (StndsTest) 75 mg 02/18/14 15:22	620	80003 Medical	IOPUser Dhanush, Sekar R	MR8003 *****	Ace WIRED

Détail des écarts de contournement avec modification

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Détail des écarts de contournement avec modification**.

Détail des écarts de contournement avec modification.	
Utilisateurs	Pharmacien, infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	Il s'agit de la liste détaillée de toutes les perfusions où l'utilisateur a reçu une alarme et a ensuite modifié le programme. Ces modifications suggèrent qu'un effet indésirable potentiel a été évité
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Rapport Différences par pompe à perfusion	Ceci comprend les modifications apportées par l'utilisateur aux alertes de dépassement de limite franchissable ou infranchissable, le cas échéant, par pompe à perfusion homologuée.
Options de rapport	<i>Type de pompe</i> : Types de pompe homologuée <i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise). Nom de l'USC Médicament <i>Grouper par</i> : USC, médicaments Inclure les pompes supprimées
Notes d'utilisation	L'écart est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie. L'écart est défini comme (<i>Dose initiale – Limite franchise</i>) / <i>Limite franchise</i> . Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %. Le rapport peut être exécuté par USC ou par médicament et contenir des données pour les USC ou les médicaments sélectionnés ou pour l'ensemble des USC et des médicaments. L'exécution du rapport par médicaments dans le cas des médicaments à haut risque permet de repérer facilement les écarts relatifs à ces derniers. La dose initiale est la valeur programmée qui a déclenché l'alerte. La dose finale est la valeur acceptée lors de la confirmation définitive au moment du démarrage de la perfusion. Si plusieurs alertes ont été émises au cours d'une séquence de programmation, la valeur de la dose finale dans le rapport sera la même pour chaque alerte. La date et l'heure de chaque alerte sont également affichées dans le rapport.
Voir aussi :	Résumé des écarts de contournement avec modification Détail des écarts de contournement sans modification Résumé des écarts de contournement sans modification

Options de rapport

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Détail des écarts de contournement avec modification**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Détail des écarts avec modification. Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Nom de l'USC: Médicament:

Grouper par:
 USC
 Médicament

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit des détails et des illustrations du rapport **Résumé des modifications de variances**.

Plum A+/Plum 360	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC; nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Date/Heure de l'alarme	Date et heure de chaque alerte
Limite	Quantité et unités
Limite franchise	Franchissable supérieure, franchissable inférieure, infranchissable supérieure, infranchissable inférieure
Valeur initiale	Quantité initiale entrée par l'utilisateur
Dose finale	Quantité définitive entrée par l'utilisateur
Écart	Défini comme $(Dose\ initiale - Limite\ franchise) / Limite\ franchise$ Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	


Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil **Rapports** À propos

Page 1/15

Rapports Hospira MedNet™

Détail des écarts de contournement avec modification
 Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™ Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5:80 11809

05/13/14 6:10 11803
09/27/11 5:80 11800
11/12/11 5:80 11800
12/06/11 5:80 11806

USC: All

Médicament/Concentration	Date/Heure de l'alarme	Limite	Limite franchie	Dose initiale	Dose finale	Écart
Albumin 2 grammes/60 mL	02/06/2015 10:28:35	30 mL/h	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	33		
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:30:54	15 mcg/kg/min	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	16	12	6,67%
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:31:01	10 mcg/kg/min	↓ inférieur franchissable	9	12	-10,00%
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:32:36	15 mcg/kg/min	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	16	12	6,67%
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:32:42	10 mcg/kg/min	↓ inférieur franchissable	9	12	-10,00%
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:34:18	15 mcg/kg/min	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	16	12	6,67%
DOPamine 400 mg/250 mL	01/06/2015 15:34:24	10 mcg/kg/min	↓ inférieur franchissable	9	12	-10,00%
Morphine 100 mg/1000 mL	01/06/2015 15:40:39	250 mL/h	↓ inférieur franchissable	249	250	-0,40%
Morphine 100 mg/1000 mL	01/06/2015 15:42:20	250 mL/h	↓ inférieur franchissable	249	250	-0,40%
Morphine 100 mg/1000 mL	01/06/2015 15:44:00	250 mL/h	↓ inférieur franchissable	249	250	-0,40%
Ofloxacin-1 10 mg/1000 mL	01/06/2015 16:34:36	20 mL/h	↓ inférieur infranchissable	10	50	-50,00%
Ofloxacin-1 10 mg/1000 mL	01/06/2015 16:34:36	20 mL/h	↓ inférieur infranchissable	15	50	-25,00%
Ofloxacin-1 10 mg/1000 mL	01/06/2015 16:34:36	40 mL/h	↓ inférieur franchissable	25	50	-37,50%

De: 26/05/15 12:32
A: 02/06/15 12:32
Imprimé: 02/06/15 12:33
Page 1 / 15

LifeCare PCA	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC; nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Date/Heure de l'alarme	Date et heure de chaque alerte
Ensemble de règles	LifeCare PCA : Dose de charge, Continu, ACP, dose limite
Limite	Quantité et unités
Limite franchise	Franchissable supérieure, franchissable inférieure, infranchissable supérieure, infranchissable inférieure
Valeur initiale	Quantité initiale entrée par l'utilisateur
Dose finale	Quantité définitive entrée par l'utilisateur
Écart	Défini comme <i>(Dose initiale – Limite franchise) / Limite franchise</i> Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/6


Rapports Hospira MedNet™

Accroître le mieux-être

Pompe à perfusion. Système de perfusion LifeCare PCA™

Détail des écarts de contournement avec modification

Extended



Bibliothèque de médicaments active

02/16/12 5.80-1810
06/20/11 5.80-1901
10/19/11 5.80-1904
11/12/11 5.80-1901
12/03/11 5.80-1805

USC: All

Médicament/Concentration	Date/Heure de l'alarme	Ensemble de règles	Limite	Limite franchie	Dose initiale	Dose finale	Écart
Abciximab 0.5 mg/ mL	03/17/2015 18:09:00	Continu	8.7 mg/h	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	10	8	14.94%
Abciximab 0.5 mg/ mL	03/17/2015 18:06:00	ACP	4.6 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	15.2	3.2	230.43%
Abciximab 0.5 mg/ mL	03/17/2015 18:06:00	ACP	3.4 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	4.5	3.2	32.35%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:21:00	Charge	50 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999	1	1,898.00%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:21:00	Charge	35 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	40	1	14.29%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:21:00	ACP	25 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999	1	3,896.00%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:21:00	Dose limite	400 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999	30	149.75%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:21:00	ACP	19 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	20	1	5.26%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:23:00	Charge	50 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999	1	1,898.00%
VinCRISline 5 mg/ mL	03/17/2015 16:25:00	ACP	25 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999	1	3,896.00%

Résumé des écarts de contournement avec modification

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Résumé des écarts de contournement avec modification**.

Résumé des écarts de contournement avec modification	
Utilisateurs	Pharmacien, infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	<p>Il s'agit d'un résumé des perfusions où l'utilisateur a reçu une alerte et a ensuite modifié le programme. Ces modifications suggèrent qu'un effet indésirable potentiel a été évité.</p> <p>Il s'agit des mêmes données que « Détail des écarts de contournement avec modification » sauf que la moyenne du nombre d'occurrences de modifications est affichée pour chaque combinaison de médicament et de type d'alerte (infranchissable inférieure, franchissable inférieure, franchissable supérieure et infranchissable supérieure).</p>
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Ceci comprend les modifications apportées par l'utilisateur aux alertes de dépassement de limite franchissable ou infranchissable, le cas échéant, par pompe à perfusion homologuée.
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i> : Types de pompe homologuée</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Médicament</p> <p><i>Grouper par</i>: USC, médicaments</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>L'écart est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie. L'écart est défini comme $(Dose\ initiale\ moyenne - Limite\ franchise) / Limite\ franchise$. Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.</p> <p>Le rapport peut être exécuté par USC ou par médicament et contenir des données pour les USC ou les médicaments sélectionnés ou pour l'ensemble des USC et des médicaments. L'exécution du rapport par médicaments dans le cas des médicaments à haut risque permet de repérer facilement les écarts relatifs à ces derniers.</p> <p>La dose initiale est la valeur programmée qui a déclenché l'alerte. La dose finale est la valeur acceptée lors de la confirmation définitive au moment du démarrage de la perfusion.</p>
Voir aussi :	<p>Détail des écarts de contournement avec modification</p> <p>Détail des écarts de contournement sans modification</p> <p>Résumé des écarts de contournement sans modification</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Résumé des écarts de contournement avec modification**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Résumé des écarts de contournement avec modification Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De: 26/05/2015 12:34
À: 02/06/2015 12:34

Nom de l'USC: - Tous - Médicament: - Tous - Grouper par: USC Médicament

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit des détails et des illustrations du rapport « **Résumé des écarts de contournement avec modification** ».

Plum A+/Plum 360	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Vous pouvez choisir de regrouper les résultats du rapport par médicament ou par USC.
Limite	Quantité et unités
Limite franchie	Franchissable supérieure, franchissable inférieure, infranchissable supérieure, infranchissable inférieure
Dose initiale moyenne	Moyenne des doses initiales entrées
Dose finale moyenne	Moyenne des doses finales saisies
Écart	Défini comme <i>(Dose initiale moyenne – Limite franchie) / Limite franchie</i> Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
Taille de l'échantillon (Nombre)	Nombre de programmes qui dépassent la limite
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	


Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Page 1/7

Rapports Hospira MedNet™

Résumé des écarts de contournement avec modification
 Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+Plum 360™ Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.30 11809

06/13/14 6.10 11803
09/27/11 5.30 11800
11/12/11 5.30 11800
12/06/11 5.30 11806

USC: All

MMédicament/Concentration	Limite	Limite franchie	Valeur initiale moyenne	Dose finale moyenne	Écart	Taille de l'échantillon
Albumin 2 grammes/50 mL	30 mL/h	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	33,00			1
Sous-total pour Albumin 2 grammes/50 mL :						1
DOPamine 400 mg/250 mL	10 mcg/kg/min	↓ inférieur franchissable	9,00	12,00	-10,00%	3
DOPamine 400 mg/250 mL	15 mcg/kg/min	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	16,00	12,00	6,67%	3
Sous-total pour DOPamine 400 mg/250 mL :						6
Morphine 100 mg/1000 mL	250 mL/h	↓ inférieur franchissable	249,00	250,00	-0,40%	3
Sous-total pour Morphine 100 mg/1000 mL :						3
Ofloxacin-110 mg/1000 mL	20 mL/h	↓ inférieur infranchissable	12,50	50,00	-37,50%	6
Ofloxacin-110 mg/1000 mL	40 mL/h	↓ inférieur franchissable	30,00	50,00	-25,00%	6
Ofloxacin-110 mg/1000 mL	60 mL/h	↑ SUPÉRIEUR FRANCHISSABLE	67,50	50,00	12,50%	6
Ofloxacin-110 mg/1000 mL	80 mL/h	↑ SUPÉRIEUR INFRANCHISSABLE	95,00	50,00	18,75%	6

LifeCare PCA	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Vous pouvez choisir de regrouper les résultats du rapport par médicament ou par USC.
Ensemble de règles	LifeCare PCA : Dose de charge, Continu, ACP, dose limite
Limite	Quantité et unités
Limite franchie	Infranchissable supérieure, infranchissable inférieure, supérieure franchissable, franchissable inférieure
Dose initiale moyenne	Moyenne des doses initiales entrées
Dose finale moyenne	Moyenne des doses finales saisies
Écart	Défini comme <i>(Dose initiale moyenne – Limite franchie) / Limite franchie</i> Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
Taille de l'échantillon (Nombre)	Nombre de programmes qui dépassent la limite
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	


Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

14 1 Page 1/6

Rapports Hospira MedNet™
 Accroître le mieux-être

Résumé des écarts de contournement avec modification
 Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™ Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80-1810
09/28/11 5.80-1801
10/19/11 5.80-1804
11/12/11 5.80-1801
12/06/11 5.80-1805

USC: All

MMédicament/Concentration	Ensemble de règles	Limite	Limite franchie	Valeur initiale moyenne	Dose finale moyenne	Écart	Taille de l'échantillon (nombre)
Abciximab 0.5 mg/mL	Continu	8.7 mg/h	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	10.00	8.00	14.94%	1
Abciximab 0.5 mg/mL	ACP	4.6 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	15.20	3.20	230.43%	1
Abciximab 0.5 mg/mL	ACP	3.4 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	4.50	3.20	32.35%	1
Sous-total pour Abciximab 0.5 mg/mL :							3
Vincristine 5 mg/mL	Charge	50 mg	↑ LIMITE INFRANCHISSABLE	999.00	1.00	1.898.00%	1
Vincristine 5 mg/mL	Charge	35 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	40.00	1.00	14.29%	1
Vincristine 5 mg/mL	ACP	25 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	999.00	1.00	3.896.00%	1

Historique des événements/alarmes

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Journal des alarmes et des événements**.

Historique des événements/alarmes	
Utilisateurs	Service biomédical, TI, gestion des matières, gestionnaire des risques
Synopsis	Il s'agit d'un aperçu détaillé de l'ensemble des événements, des alarmes et des alertes associées à une pompe à perfusion en ordre chronologique.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Il s'agit d'une liste de tous les événements enregistrés et de toutes les alarmes émises par une pompe à perfusion. Les éléments signalés dépendent du type de pompe à perfusion.
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Numéro de série</p> <p><i>Type d'événement</i> : Tous</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p> <p><i>Masquer le nom du patient</i>. S'il est sélectionné, le nom du patient sera remplacé par des astérisques. (Le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé doit être attribué pour afficher le nom du patient)</p>

Notes d'utilisation	<p>Ce rapport affiche toutes les données enregistrées dans le journal des événements de la pompe à perfusion. Habituellement, ce rapport est utilisé dans l'analyse de la cause fondamentale d'un incident touchant un patient où une pompe à perfusion est en cause. L'utilisateur peut sélectionner un appareil par numéro de série et préciser la période à examiner (par exemple, depuis minuit aujourd'hui, dernières 24 heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, etc.). Une ou plusieurs pompes à perfusion peuvent être choisies.</p> <p>Le rapport du journal des événements et des alarmes est principalement destiné à être exécuté pour repérer les événements et les problèmes liés à une pompe à perfusion donnée. Puisque chaque pompe à perfusion enregistre des centaines ou des milliers d'événements par jour, le rendement de rapport peut être diminué considérablement lorsque l'utilisateur du rapport sélectionne plus d'une pompe à perfusion ou sélectionne une période supérieure à sept jours.</p> <p>Certains événements sont affichés en texte de couleur différente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les avertissements de batterie faible sont affichés en texte bleu. • Les alarmes sont affichées en rouge. • Les nouvelles versions de la bibliothèque de médicaments sont affichées en vert. <p>Les descriptions des événements pour chaque pompe à perfusion se trouvent dans les</p>
Voir aussi :	<p>Suivi des éléments d'actif</p> <p>Utilisation des éléments d'actif</p> <p>Téléchargement du logiciel</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Journal des alarmes et des événements**.

The screenshot displays the 'Options de rapport' screen within the 'Historique des événements/alarmes' section. The user is logged in as 'mednet_admin'. The interface includes a navigation bar with 'Accueil', 'Rapports', and 'À propos'. The main content area contains a form with the following elements:

- A header instruction: "Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre."
- A section for selecting a pump type: "Sélectionner un type de pompe:" with radio buttons for "Plum A+/Plum 350™", "LifeCare PCA™", and "SapphirePlus™".
- A date and time range selector: "Les 7 derniers jours" (dropdown), "De: 26/05/2015 12:35", and "À: 02/06/2015 12:35".
- A section for selecting a pump serial number: "Sélectionnez un numéro de série de pompe à perfusion :".
- A section for selecting an event type: "Type d'événement:" with a dropdown menu currently set to "Tous".
- A checkbox labeled "Inclure les pompes supprimées".
- A "Soumettre" button at the bottom.


Détail des rapports


Cette section fournit les détails et une illustration du **Journal des alarmes/événements**.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Numéros de série des pompes	Numéro de série de la pompe à perfusion
Versions de la bibliothèque des pompes à perfusion :	Versions de la bibliothèque qui étaient actives pendant le délai spécifié
Date de l'événement	Date de l'événement
Description	<p>Description de l'événement</p> <p>Les avertissements de batterie faible sont surlignés en bleu, et les autres avertissements sont surlignés en rouge. Les nouvelles bibliothèques de médicaments sont surlignées en vert.</p> <p>Voir le Manuel d'utilisation de la pompe à perfusion appropriée pour plus d'informations sur les événements et les alarmes.</p>

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos


Page 1/14

Rapports Hospira MedNet™
Historique des événements/alarmes


Accroître le mieux-être
Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™
 Numéros de série des pompes: 21000000, 21000001, 21000006, 21100000, 21100001

Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80 11809
 06/13/14 6.10 11803
 09/27/11 5.80 11800
 11/12/11 5.80 11800
 12/06/11 5.80 11806

Numéro de série: 21000000 Aucune donnée
 Version(s) de bibliothèque: Inconnu

État de la pompe

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **État des pompes à perfusion**.

État des pompes	
Utilisateurs	Service biomédical, TI, Gestion des matières
Synopsis	Il s'agit d'un aperçu de l'utilisation actuelle des pompes à perfusion et de l'état de leur alimentation électrique, et des pompes qui n'ont pas communiqué depuis un délai donné.
Format de rapport	Tableau, graphiques circulaires
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p><i>Trier par</i> : Dernière communication, Numéro de série, Appareil, Dernière USC, Dernier emplacement, Dernière perfusion, Étiquette d'élément d'actif.</p> <p>L'utilisateur peut sélectionner toute combinaison de trois critères de tri.</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Les graphiques circulaires « État des perfusions » et « État de l'alimentation électrique » indiquent l'état en temps réel des pompes à perfusion qui sont actuellement en ligne.</p> <p>Les nombres et les pourcentages indiqués se réfèrent uniquement aux pompes à perfusion qui sont en ligne.</p> <p>« Perfuse » signifie que les pompes à perfusion qui sont actuellement en ligne et effectuent une perfusion.</p> <p>« Inactive » désigne les pompes à perfusion qui sont en ligne et qui n'effectuent pas de perfusion en ce moment.</p> <p>Une case de légende est affichée pour définir la couleur, le nombre, le pourcentage de pompes à perfusion par secteur, et les totaux pour chaque graphique à secteurs.</p> <p>La liste « <i>Pompes inactives</i> » fournit des détails sur les pompes à perfusion qui sont en ligne et qui n'effectuent pas de perfusion en ce moment.</p> <p>La liste « <i>pompes à perfusion qui ne communiquent pas</i> » fournit des détails sur le dernier état connu des pompes à perfusion qui n'ont pas communiqué au cours de la période sélectionnée.</p>
Voir aussi :	<p>Suivi des éléments d'actif</p> <p>Utilisation des éléments d'actif</p> <p>Téléchargement du logiciel</p>

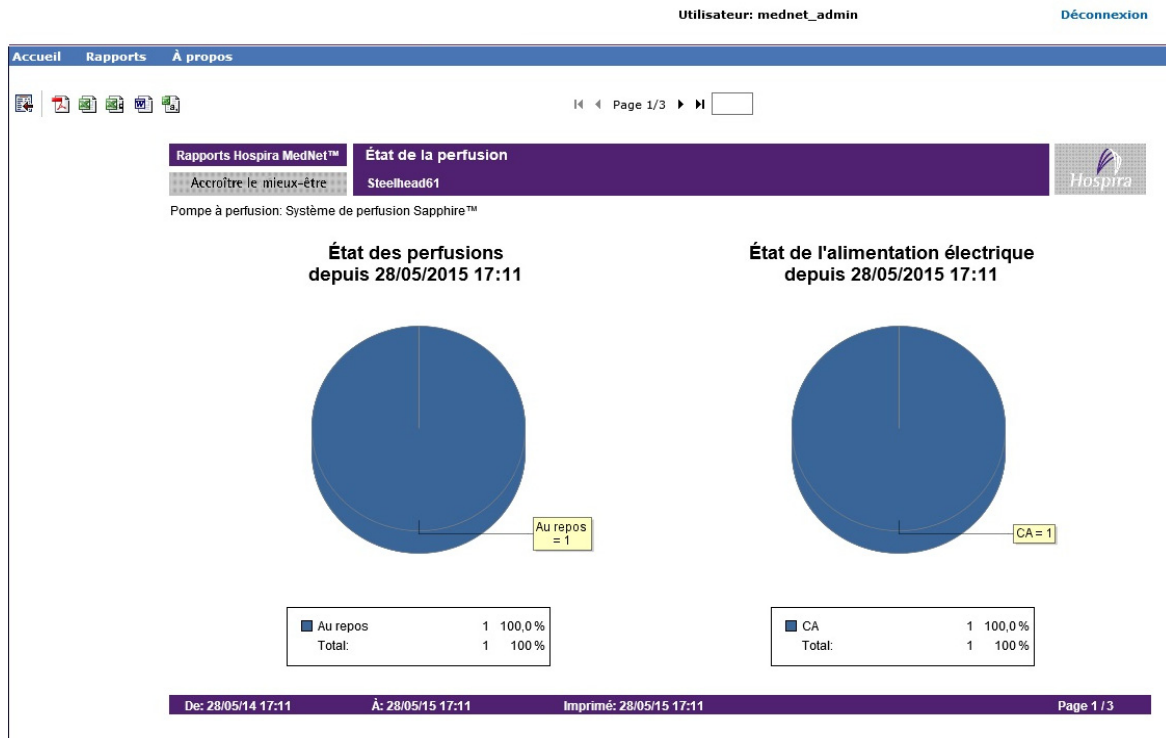
Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **État des pompes à perfusion**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Statut de la pompe à perfusion**.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Graphique circulaire	Description
État des perfusions	<i>Inactivité</i> : Pourcentage de pompes à perfusion en ligne qui sont actuellement inactives. <i>Perfusion en cours</i> : Pourcentage de pompes à perfusion en ligne qui sont actuellement en train de perfuser.
État de l'alimentation électrique	<i>Secteur</i> : Pourcentage de pompes à perfusion en ligne qui utilisent actuellement l'alimentation secteur <i>Batterie</i> : Pourcentage de pompes à perfusion en ligne qui utilisent actuellement l'alimentation par batterie
Tableau ¹	Description
Pompes inactives	Numéro de série, Appareil, Étiquette d'élément d'actif, Dernière USC, Dernier emplacement, Dernière communication, dernière perfusion
Les pompes ne communiquent pas	Numéro de série, Appareil, Étiquette d'élément d'actif, Dernière USC, Dernier emplacement, Dernière communication, dernière perfusion
¹ Le tableau affiche des informations sur les pompes à perfusion dont la dernière communication figurait dans la période de temps choisie.	



Accueil Rapports À propos

Page 2/3

État de la perfusion

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum 360™

Pompes inactives

Numéro de série	Appareil	Étiquette de l'actif	Dernière USC	Dernier emplacement	Dernière communication	Dernière perfusion
700011100	Plum 360™-1100		Limited-CCA	00:1A:30:64:D2:5E	28/05/15 17:10	28/05/15 13:55


De: 28/05/14 17:11 À: 28/05/15 17:11 Imprimé: 28/05/15 17:11 Page 2 / 3

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Page 5/5

État de la pompe
 Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum Ari/Plum 360™



Les pompes ne communiquent pas

Numéro de série	Appareil	Étiquette de l'actif	Dernière USC	Dernier emplacement	Dernière communication	Dernière perfusion
21300006	PlumTripi1X6		ICU-Exc	42.00.00.21 F0.06	03/17/2015 17:51:15	03/17/2015 17:51
22100006	PlumTripi2X6		8 North-Exc	42.00.00.22 F0.06	03/17/2015 17:52:49	03/17/2015 17:43
22200006	PlumTripi2X6		Caps Test-Exc	42.00.00.22 F0.06	03/17/2015 17:52:49	03/17/2015 17:48
22300006	PlumTripi2X6		ICU-Exc	42.00.00.22 F0.06	03/17/2015 17:52:49	03/17/2015 17:52
23100006	PlumTripi3X6		8 North-Exc	42.00.00.23 F0.06	03/17/2015 17:54:22	03/17/2015 17:44
23200006	PlumTripi3X6		Caps Test-Exc	42.00.00.23 F0.06	03/17/2015 17:54:22	03/17/2015 17:49
23300006	PlumTripi3X6		ICU-Exc	42.00.00.23 F0.06	03/17/2015 17:54:22	03/17/2015 17:54
SN_piu65957473	piu65957473		Inconnu	WIRED	03/17/2015 18:05:49	
SN_piu65957481	piu65957481		Inconnu	WIRED	03/17/2015 18:05:50	
SN_piu65956219	piu65956219		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:08:51	03/17/2015 18:08
SN_piu65956663	piu65956663		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:09:34	03/17/2015 18:09
SN_piu65957307	piu65957307		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:10:40	03/17/2015 18:10
SN_piu65957397	piu65957397		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:10:47	03/17/2015 18:10
SN_piu65957778	piu65957778		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:11:27	03/17/2015 18:11
SN_piu6595489	piu6595489		New Wing	WIRED	03/17/2015 18:12:44	03/17/2015 18:12

De: 03/11/15 12:28 À: 03/18/15 12:28 Imprimé: 03/18/15 12:28 Page 5 / 5

Résumé des perfusions

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Résumé des perfusions**.

Résumé des perfusions	
Utilisateurs	Infirmière en chef, gestionnaire des risques, gestionnaires de la qualité, pharmacien
Synopsis	Il s'agit d'un résumé de haut niveau des activités de perfusion, incluant le pourcentage de chaque type d'alerte pris en charge par la pompe à perfusion et des réponses des utilisateurs aux alertes (« Modifier » ou « Contourner »).
Format de rapport	Graphique circulaire
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Ce rapport contient des diagrammes circulaires indiquant le total des programmes et des alertes en fonction de chaque type de pompe à perfusion homologuée.
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Les graphiques à secteurs affichés dans le rapport fournissent un résumé des activités de perfusion, incluant programmes totaux, alarmes, alarmes de dépassement de limite franchissable, et alarmes de dépassement de limite infranchissable (LifeCare PCA).</p> <p>Le graphique circulaire des programmes totaux représente la conformité des cliniciens qui utilisent la bibliothèque de médicaments.</p> <p>Les graphiques circulaires « Alertes » affichent le pourcentage de programmes où chaque type d'alerte s'est produit. (Remarque : Le clinicien peut observer plus d'une alerte pendant une séquence de programmation.)</p> <p>Les graphiques circulaires des alertes de dépassement de limite franchissable et des alertes de dépassement de limite infranchissable affichent la réponse du clinicien pour chaque type d'alerte. Plus précisément, le clinicien a-t-il annulé l'alerte et continué la programmation? A-t-il modifié la valeur? Cette information est utile pour déterminer si les limites de dose sont correctement définies.</p> <p>Une modification apportée à un programme en réponse à une alerte suggère qu'un effet indésirable potentiel a été évité. Plus qu'un très petit nombre de contournements en réponse à une alerte peut indiquer que l'ensemble de règles est trop restrictif et ne reflète pas la pratique au sein de l'hôpital.</p> <p>Le graphique circulaire de la totalité des programmes représente la conformité d'utilisation du logiciel de sécurité.</p> <p>La version 13.4 ou mieux du logiciel Plum A+ est nécessaire afin d'afficher des informations sur les limites infranchissables dans ce rapport. La version 13.4 permet également à ce rapport de différencier entre « Administration simple » et « Aucun médicament sélectionné ».</p>
Voir aussi :	<p>Analyse d'utilisation des voies, Résumé des écarts de contournement avec modification</p> <p>Détail des écarts de contournement avec modification, Résumé des écarts de contournement sans modification, Détail des écarts de contournement sans modification</p>

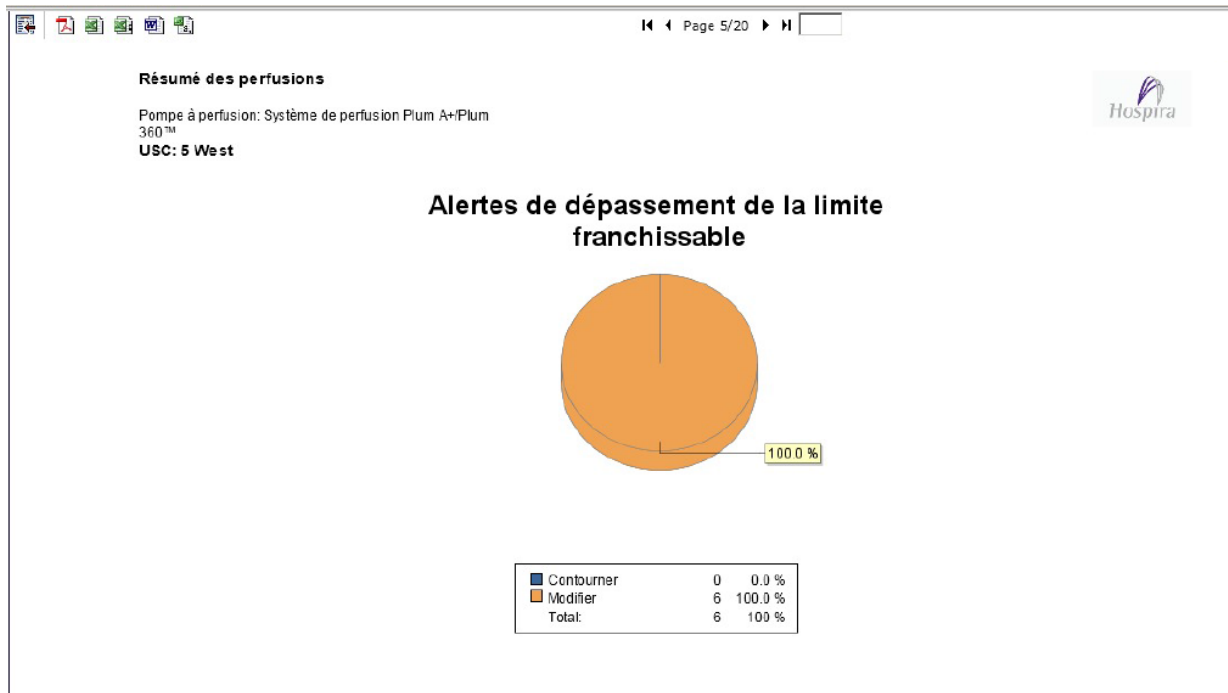
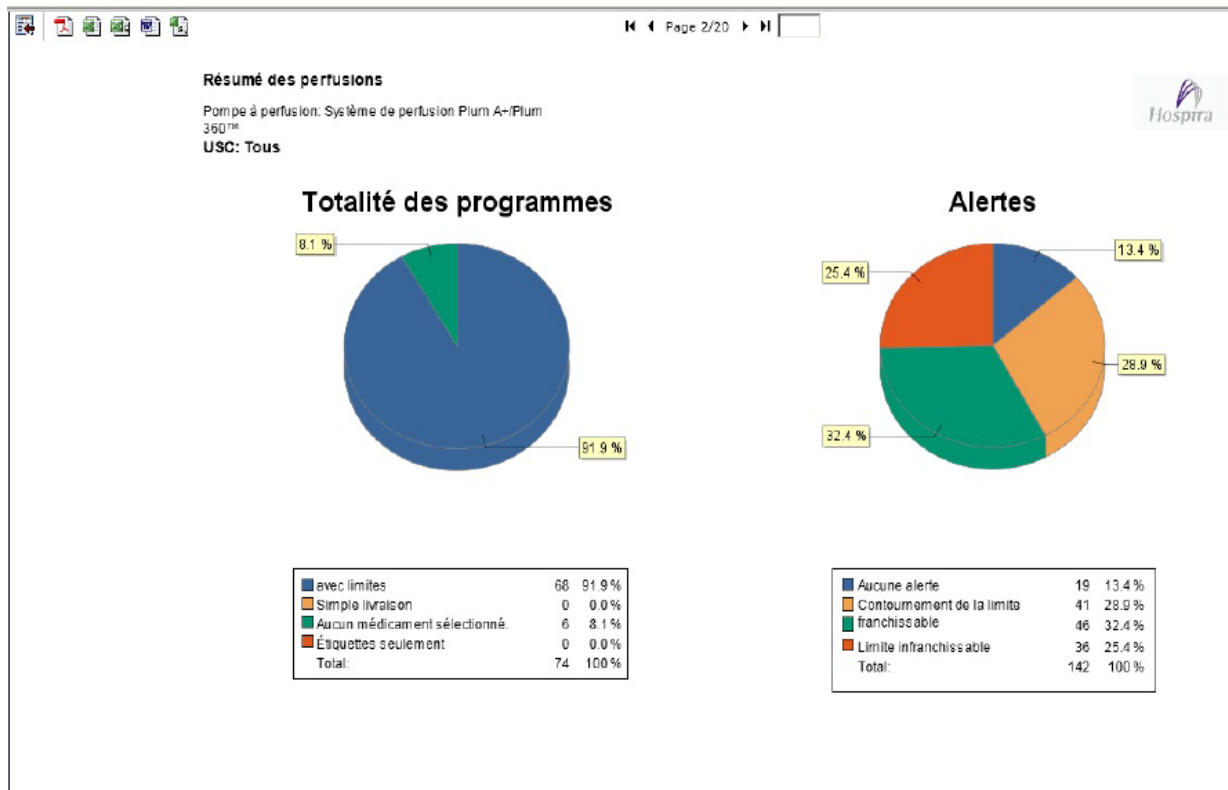
Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Résumé des perfusions**.

Détail des rapports

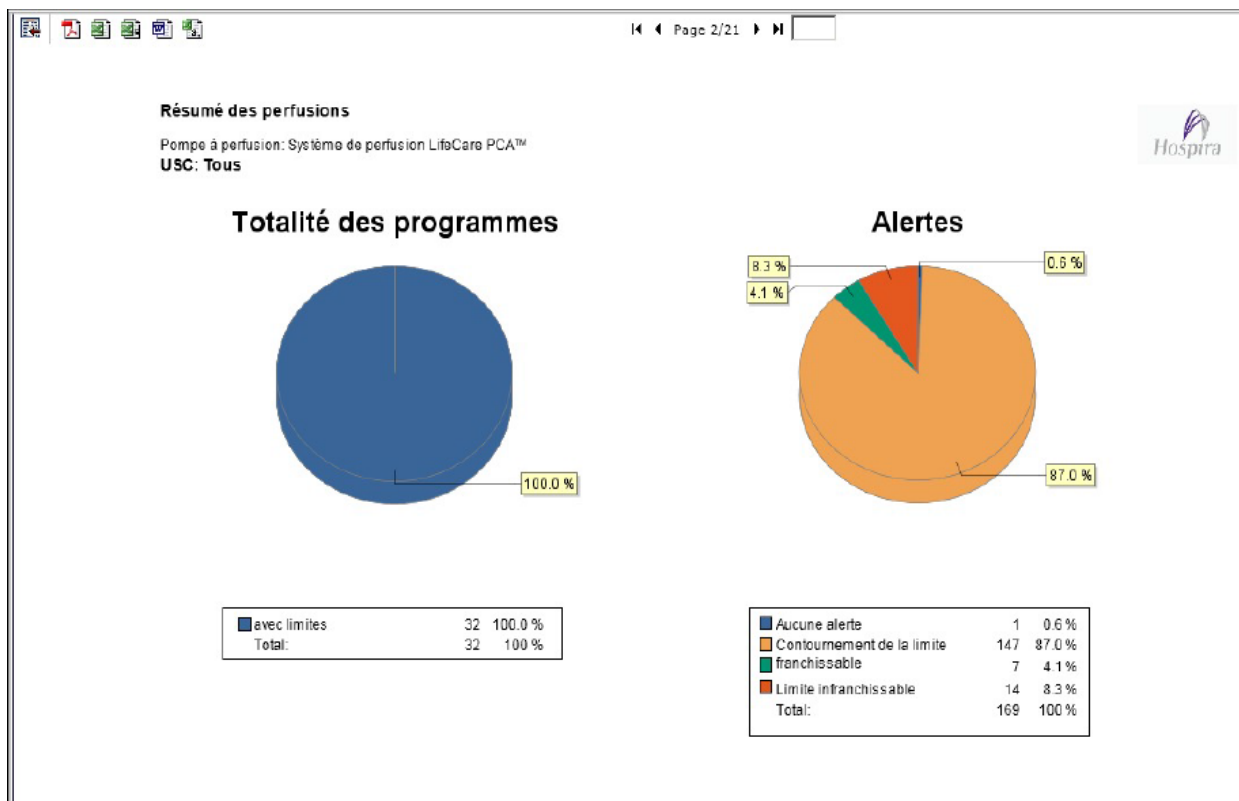
La section suivante fournit des détails et des illustrations du rapport **Résumé de perfusion**.

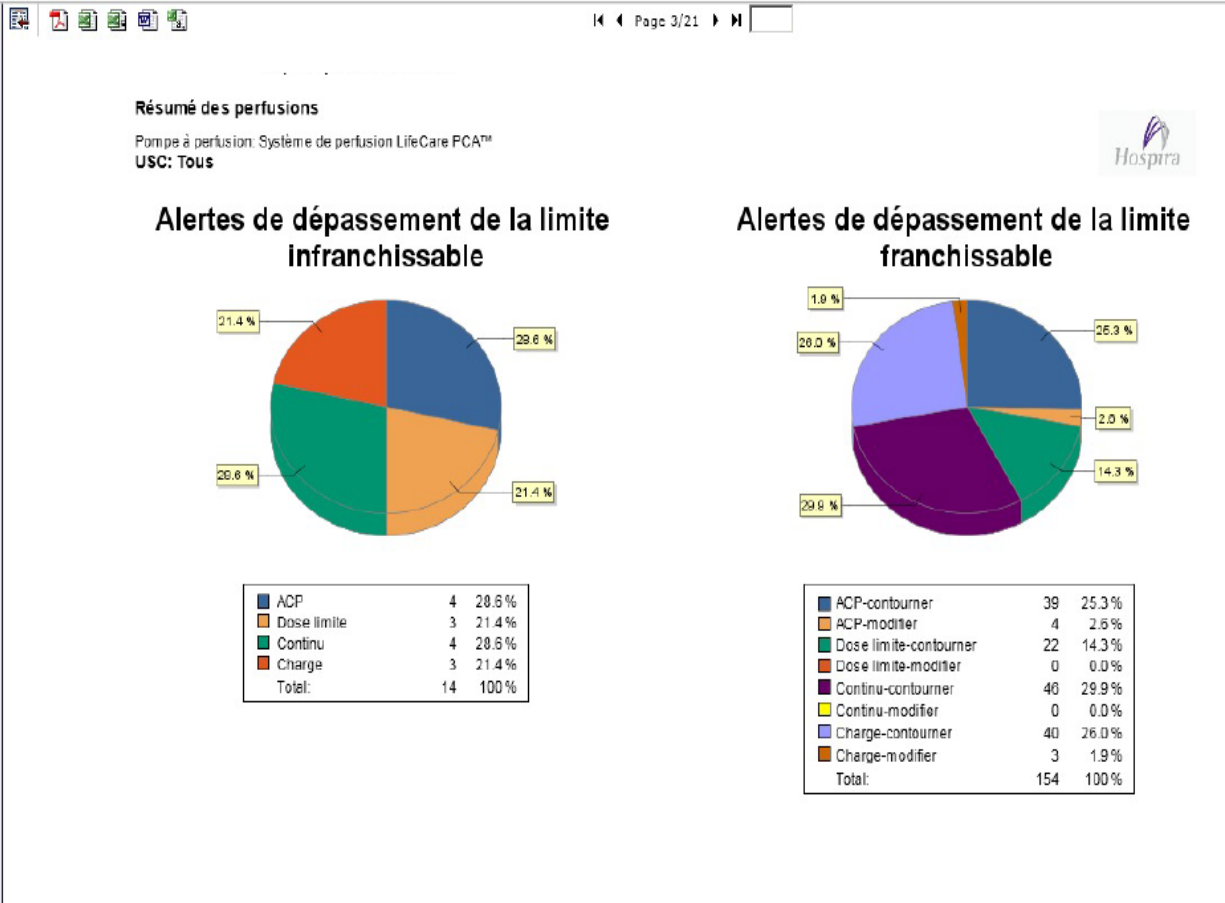
Plum A+	
Graphique circulaire	Contenu
Totalité des programmes	Avec Limites, Étiquette seulement, Administration simple et Aucun médicament sélectionné
Alertes	Aucune alerte, Modif.-Limite infranchissable, Modif.-Limite franchissable, Contourn.-Limite franchissable
Alertes de dépassement de la limite franchissable	Modification, Contournement
<p>Remarque : Chaque secteur comporte une couleur différente et indique le pourcentage d'alertes dans chaque catégorie. La case de légende définit la couleur, le nombre et le pourcentage d'alertes pour chaque secteur, et les totaux du graphique.</p>	



LifeCare PCA	
Graphique circulaire	Contenu
Totalité des programmes	avec limites
Alertes	Aucune alerte, Modifier la limite infranchissable, Contourner la limite franchissable, Modifier la limite franchissable
Alertes de dépassement de la limite infranchissable	Dose de charge, ACP, Continu, Dose limite
Alertes de dépassement de la limite franchissable	Charge-Modif., Charge-Contourn., ACP-Modif., ACP-Contourn., Continu-Modif., Continu-Contourn., Dose limite-Modif., Dose limite-contourn.

Remarque : Chaque secteur comporte une couleur différente et indique le pourcentage d'alertes dans chaque catégorie. La case de légende définit la couleur, le nombre et le pourcentage d'alertes pour chaque secteur, et les totaux du graphique.





Analyse d'utilisation des voies

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Analyse d'utilisation des voies**.

Remarque : L'option Utilisation des voies n'apparaîtra dans le menu Rapports que si votre type de pompe à perfusion est sous licence.

Analyse de l'utilisation des voies	
Utilisateurs	Infirmière en chef, pharmacien, Gestion des matières
Synopsis	Il s'agit d'une représentation visuelle des activités d'administration de perfusion dans chacune des deux voies de la pompe Plum A+, et de la pompe Plum 360.
Format de rapport	Graphique circulaire
Pompe à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise). Nom de l'USC Inclure les pompes supprimées
Notes d'utilisation	Les trois graphiques circulaires indiquent l'utilisation relative de la voie A et de la voie B, ainsi que l'utilisation particulière de chaque voie (administration simple, programme standard, dose de charge et paliers multiples). En outre, l'utilisation du mode d'administration de la voie B s'affiche (perfusion alternée ou simultanée). L'administration simple indique que la bibliothèque de médicaments n'a pas été utilisée ou que le clinicien a choisi « Aucun médicament sélectionné ». Le graphique circulaire de la voie B peut être évalué pour s'assurer que son utilisation est optimisée en ce qui concerne les modes d'administration simultanées et alternées.


Écran « Options de rapport »

Ce qui suit affiche l'écran « Options de rapport » pour le rapport **Analyse de l'utilisation des voies**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure Rapport Options:

 Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours Nom de l'USC: - Tous -

Plum A+/Plum 360™
 SapphirePlus™

De:

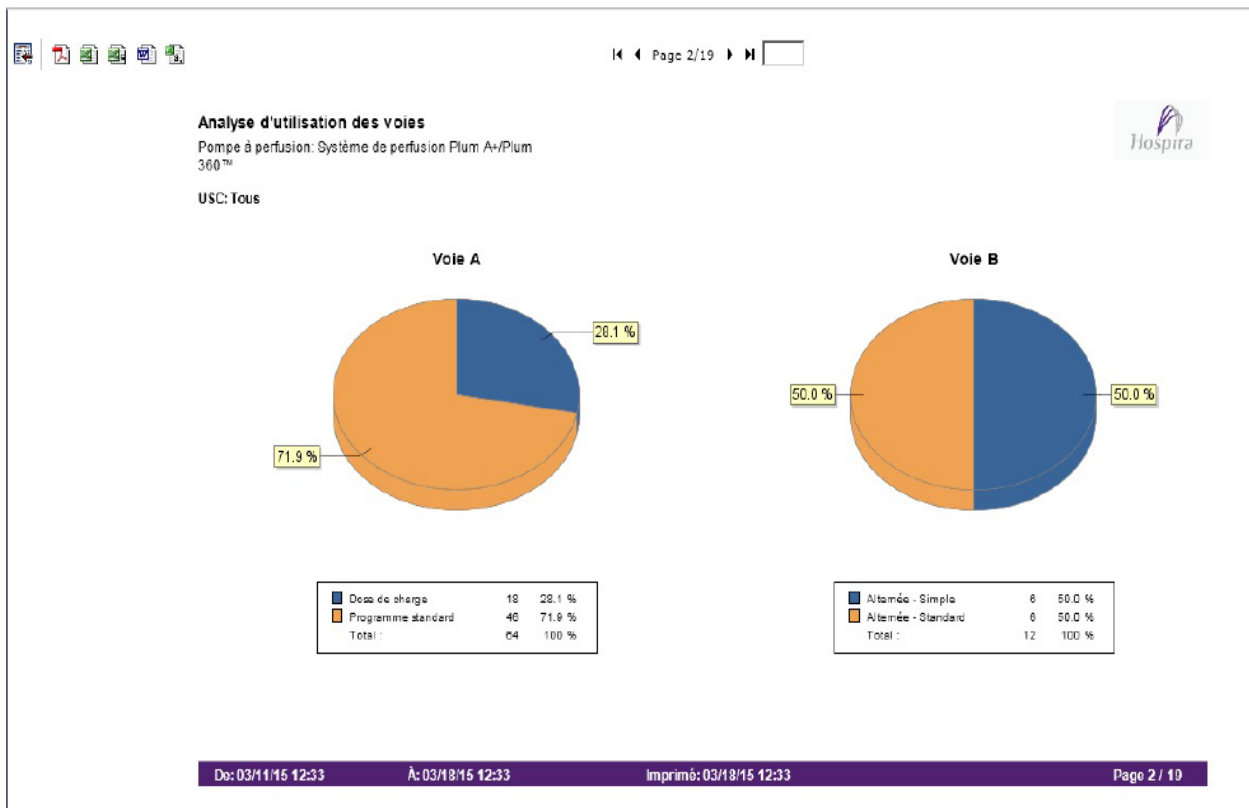
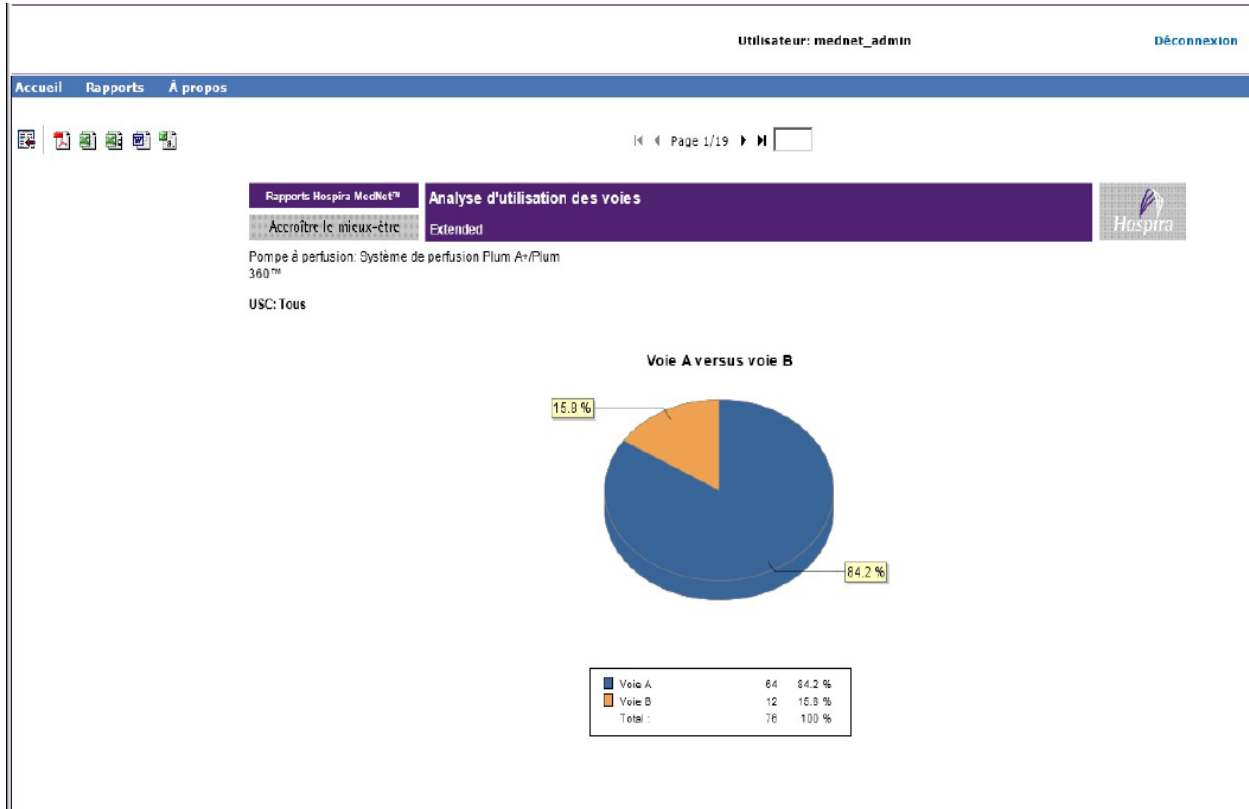
À:

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Analyse de l'utilisation des voies**.

Plum A+	
Graphique circulaire	Contenu
Voie A versus voie B	Pourcentage de perfusions sur la voie A, pourcentage de perfusions sur la voie B
Voie A	Pourcentage de perfusions : <ul style="list-style-type: none"> • Administration simple • Programme standard • Dose de charge • Étapes multiples
Voie B	Pourcentage de perfusions : <ul style="list-style-type: none"> • Simultanée - Simple • Simultanée - Standard • Simultanée - Dose de charge • Simultanée - Étapes multiples • Alternée - Simple • Alternée - Standard • Alternée - Dose de charge • Alternée - Étapes multiples
<p>Remarque : La case de légende définit la couleur, le nombre et le pourcentage de programmes par type de perfusion pour chaque secteur, et les totaux du graphique.</p>	



Médicaments perfusés

Les tableaux de cette section sont communs dans les rapports suivants :

- Médicaments perfusés par USC
- Médicaments perfusés par médicament
- Médicaments perfusés par catégorie de soins

Médicaments perfusés	
Utilisateurs	Infirmière en chef, pharmacien, gestionnaire des risques
Synopsis	Ce rapport permet à l'utilisateur d'examiner le deuxième niveau de détail concernant les pratiques de perfusion et fournit des informations sur la réponse du clinicien aux alertes pour chaque médicament. Le rapport peut être consulté par USC, par médicament ou par catégorie de soins.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Ceci comprend les alertes de dépassement de limite franchissable ou infranchissable, le cas échéant, par pompe à perfusion homologuée.
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i> : Types de pompe homologuée</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p><i>Nom de l'USC</i> (par USC et pages de médicament)</p> <p><i>Médicament</i> (par USC et page de médicament)</p> <p><i>Catégorie de soins</i> (par page de catégorie de soins)</p> <p><i>Trier par</i>: Médicaments (par USC et page de catégorie de soins) ou USC (par page de médicaments), fréquence, alertes totales</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>

Notes d'utilisation	<p>Il y a trois façons d'afficher le rapport Médicaments perfusés :</p> <p><i>Médicaments perfusés par USC</i> : L'utilisateur peut déterminer les médicaments qui sont les plus problématiques du point de vue des alertes, examiner les pratiques de perfusion, et ajuster les ensembles de règles en conséquence.</p> <p><i>Médicaments perfusés par médicament</i> : L'utilisateur peut comparer le nombre d'alertes et la réponse à ces alertes pour un médicament donné dans toutes les USC. Sachant quelles USC ont les mêmes ensembles de règles, il est possible de mettre en évidence les différences en matière de pratiques de perfusion entre les USC. Sélectionnez « Médicaments à haut risque » pour réduire la quantité de données dans le rapport.</p> <p><i>Médicaments perfusés par catégorie de soins</i> : Une voie auxiliaire représente une spécialisation médicale ou chirurgicale, comme l'oncologie, la pédiatrie, l'obstétrique, les soins en phase critique, etc. La fonctionnalité de configuration de voie auxiliaire dans Hospira MedNet Meds normalise la définition USC de chaque site à un dénominateur commun pour appuyer l'analyse à l'échelle du système. Par exemple, l'hôpital A comprend l'USC 3 Nord qui est une unité médicale pour adultes, tandis que l'hôpital B du même système de soins de santé comprend l'USC 5 Sud qui est l'unité médicale pour adultes. Puisque l'hôpital A fait correspondre 3 Nord à la catégorie de soins Médecine-adultes, et l'hôpital B fait correspondre 5 Sud à Médecine-adultes, les pratiques de perfusion pour les</p>
Voir aussi :	<p>Résumé des perfusions, Détail des écarts de contournement avec modification, Résumé des écarts de contournement avec modification, Détail des écarts de contournement sans modification, Résumé des écarts de contournement sans modification</p>

Le tableau suivant fournit des détails pour tous les rapports « **Médicaments perfusés** »

Pompes à perfusion sous licence	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
USC ¹	Nom de l'USC (si les résultats sont regroupés par médicament)
Médicament/Concentration ²	Nom et concentration du médicament (si les résultats sont regroupés par USC ou par catégorie de soins)
Catégorie de soins ³	Nom de la catégorie de soins
Fréquence ⁴	Nombre de programmes
Alertes totales ⁵	Nombre total d'alertes
Alertes de dépassement de la limite infranchissable • Inférieure : Total, Modifier • Supérieure : Total, Modifier	Nombre et pourcentage d'alertes de dépassement de limite infranchissable et de modifications pour les limites inférieures et supérieures
Alertes de dépassement de la limite franchissable • Inférieure : Total, Contourn., Modif. • Supérieure : Total, Contourn., Modif.	Nombre et pourcentage d'alertes de dépassement de limite franchissable, de modifications et de contournements pour les limites inférieures et supérieures
Programme final - Confirmé	Le nombre et le pourcentage de fois que le clinicien a choisi de confirmer le programme à l'écran de confirmation initiale de la pompe à perfusion sans aucune modification.
Programme final - Modifié	Le nombre et le pourcentage de fois que le clinicien a choisi de modifier ou de revenir à l'écran de confirmation initiale de la pompe. Même si cela est fait plus d'une fois et que le clinicien finit par confirmer le programme, le tout est considéré comme une seule modification. Ce ne sont pas toutes les pompes à perfusion qui prennent cette fonctionnalité en charge. Pour ces pompes à perfusion, le rapport affichera une valeur de « 0 ».
<p>¹Ceci apparaît dans les rapports « <i>Médicaments perfusés par USC</i> » et « <i>Médicaments perfusés par médicament</i> » seulement. ²« Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché avec sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».</p> <p>³Ceci apparaît dans le rapport « Médicaments perfusés par catégorie de soins » seulement.</p> <p>⁴La fréquence est égale à la somme des programmes finals confirmés et des programmes finals modifiés.</p> <p>⁵Un programme peut n'avoir aucune alerte ou il peut en avoir une ou plusieurs.</p>	

L'écran « **Options de rapport** » apparaît et affiche les options disponibles pour le rapport que vous avez sélectionné.

Médicaments perfusés par USC

Cette section contient des exemples de l'écran « Options de rapport » pour le rapport **Médicament perfusé par USC** et un exemple du rapport.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil **Rapports** À propos

Médicaments perfusés par USC Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Nom de l'USC: - Tous -

Médicament: - Tous -

Trier par: Médicament

Puis par: Fréquence

Puis par: Alarmes totales

Inclure les pompes supprimées

Soumettre

Médicaments perfusés par USC - Plum A+

Le graphique suivant illustre le rapport **Médicaments perfusés par USC**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil **Rapports** À propos

Page 1/12

Rapports Hospira MedNet™ **Médicaments perfusés par USC**

Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™ Bibliothèque de médicaments active: 02/16/12 5.80 11809
06/13/14 6.10 11803
09/27/11 5.80 11800
11/12/11 5.80 11800
12/06/11 5.80 11806

USC: All

Médicament/Concentration	Fréquence	Alarmes totales	Alertes de dépassement de la limite infranchissable		Alertes de dépassement de la limite franchissable			Programme final										
			Total - Intérieure	Total - Supérieure	Total - Intérieure	Intérieure Contourner	Intérieure Modifier	Total - Supérieure	Supérieure Contourner	Supérieure Modifier	Confirmé	Modifié						
Alumun 2 grammes/61 mL	3 2	0	0	0	0	0	0.0%	0	0.0%	2	1	50.0%	1	50.0%	3	100%	3	1.0%
Ampicillin 1 gramme/50 mL	4 3	0	0	0	0	0	0.0%	0	0.0%	3	3	100%	0	0.0%	4	100%	4	1.0%
DOParine 400 mg/251 mL	6 6	0	0	0	3	0	0.0%	3	100%	3	0	0.0%	3	100%	6	100%	6	1.0%
Enkephale 7 mg/120 mL	3 0	0	0	0	0	0	0.0%	0	0.0%	0	0	0.0%	0	0.0%	3	100%	3	1.0%
Magnésie 100 mg/1000 mL	3 3	0	0	0	3	0	0.0%	3	100%	0	0	0.0%	0	0.0%	3	100%	3	1.0%
Oxycodone 10 mg/100 mL	21 33	6	6	6	12	6	50.0%	6	50.0%	9	3	33.3%	6	66.7%	12	97.14%	9	42.86%
Oxycodone 2.10 unités/100 mL	16 37	6	6	6	16	6	37.5%	6	37.5%	10	4	40.0%	6	60.0%	16	100%	16	1.0%
Oxycodone 4.1000 mL	12 24	6	6	6	6	6	100%	0	0.0%	6	3	50.0%	3	50.0%	12	100%	12	1.0%
Inconnu	10 10	0	0	0	0	0	0.0%	0	0.0%	0	0	0.0%	0	0.0%	10	100%	10	1.0%
Total	63 123	16	16	16	46	24	52.0%	24	52.0%	39	17	43.6%	22	56.4%	71	85.18%	9	11.84%

De: 03/11/15 12:33 À: 03/18/15 12:33 Imprimé: 03/18/15 12:34 Page 1 / 12

Remarque : Pour obtenir la liste des pompes compatibles avec Hospira MedNet approuvées par pays, consultez la Matrice de compatibilité des pompes avec Hospira MedNet accessible par votre Centre de soutien Hospira.

Médicaments perfusés par médicament

Cette section contient l'écran « Options de rapport » pour le rapports **Médicaments perfusés par médicament** et un exemple du rapport.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Médicaments perfusés par médicament Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: [Les 7 derniers jours]

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De: 11/03/2015 12:35
À: 18/03/2015 12:35

Nom de l'USC: [- Tous -] Médicament: [- Tous -]

Trier par: USC

Puis par: Fréquence

Puis par: Alarmes totales

Inclure les pompes supprimées

Soumettre

Médicaments perfusés par médicaments - LifeCare PCA

Le graphique suivant illustre le rapport de **médicaments perfusés par médicament** pour LifeCare PCA.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos


Page 1/6

Rapports Hospira MedNet™

Accroître le mieux-être

Médicaments perfusés par médicament

Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™

Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80-1810
09/28/11 5.80-1801
10/19/11 5.80-1804
11/12/11 5.80-1801
12/06/11 5.80-1805

Médicament: Abciximab 0.5 mg/ mL

Nom de l'USC	Alertes de dépassement de la limite instantanée			Alertes de dépassement de la limite franchissable						Programme final								
	Fréquence	Alarmes totales	Total - Inférieure	Total - Supérieure	Total - Inférieure	Inférieure Contourner	Inférieure Modifier	Total - Supérieure	Supérieure Contourner	Supérieure Modifier	Confirmé	Modifié						
Hospira	1	4	0	1	0	0	0.0%	1	0.0%	3	2	100%	0	0.0%	0	0.0%	1	100%
MedNet	1	2	0	1	0	0	0.0%	1	0.0%	1	0	0.0%	1	100%	1	100%	0	0.0%
Total	2	6	0	2	0	0	0.0%	0	0.0%	4	3	75.00%	1	25.00%	1	50.00%	1	50.00%

De: 03/11/15 12:35
À: 03/18/15 12:35
Imprimé: 03/18/15 12:35
Page 1 / 6

Médicaments perfusés par catégorie de soins

Cette section contient l'écran « Options de rapport » pour le rapport **Médicaments perfusés par catégorie de soins** et un exemple du rapport.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Médicaments perfusés par catégorie de soins Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Catégorie de soins: Trier par: Médicament

- Tous -

Puis par: Fréquence
 Puis par: Alarmes totales

Inclure les pompes supprimées

Médicaments perfusés par catégorie de soins

Le graphique suivant illustre le rapport **Médicaments perfusés par catégorie de soins**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/14

Rapports Hospira MedNet™
Médicaments perfusés par catégorie de soins
Hospira

Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™ Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80 11809
 06/13/14 0.10 11803
 09/27/11 5.80 11800
 11/12/11 5.80 11800
 12/06/11 5.80 11806

Catégorie de soins: Soins ambulatoires

Médicament/Concentration	Fréquence	Alertes de dépassement de la limite inférieure		Alertes de dépassement de la limite supérieure				Programme mis								
		Alarms totales	Total - Inférieure	Total - Inférieure	Inférieure Contourner	Intérieur Modifier	Total - Supérieure	Supérieure Contourner	Supérieure Modifier	Confirme	Modifie					
MOCCIMED 0.3 mg/ml	1	2	0	1	0	0	0.0%	1	0	0.0%	1	100%	1	100%	0	0.0%
Total	1	2	0	1	0	0	0.0%	0	0	0.0%	1	100%	1	100%	0	0.0%

De: 03/11/15 12:37
À: 03/18/15 12:37
Imprimé: 03/18/15 12:37
Page 1 / 22

Remarque : Pour obtenir la liste des pompes compatibles avec Hospira MedNet approuvées par pays, consultez la Matrice de compatibilité des pompes avec Hospira MedNet accessible par votre Centre de soutien Hospira.

Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport de **médicaments sélectionnés par heure du jour**.

Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure	
Utilisateurs	Infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	Un graphique à barres affiche le nombre de perfusions commencées au cours de chaque heure du jour, incluant le choix ou non d'un médicament dans la bibliothèque de médicaments par le clinicien.
Format de rapport	Graphique à barres
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Plum A+ : « Aucun médicament sélectionné » comprend les perfusions pour lesquelles l'utilisateur a choisi « Aucun médicament sélectionné »
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise)</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Ce rapport peut être utilisé pour déterminer s'il existe une différence en matière de conformité lorsque la bibliothèque de médicaments est utilisée à différents moments de la journée. La sélection de journées ou de périodes différentes peut indiquer que la conformité diffère aux heures de pointe de la journée ou pendant certains quarts de travail.</p> <p>« <i>Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure</i> » évalue les perfusions pour déterminer si un médicament a été sélectionné ou non. Plus précisément, le rapport comprend le moment de la journée où la perfusion a été démarrée et indique si un médicament dans la bibliothèque de médicaments a été sélectionné. Habituellement, après le commencement d'une perfusion, les changements de débit sont effectués et de nouveaux sacs suspendus sans qu'il soit nécessaire de sélectionner à nouveau le médicament. Si un nouveau médicament est sélectionné, cependant, il est compté comme une nouvelle perfusion.</p>
Voir aussi :	<p>Résumé des perfusions</p> <p>Activité sur le programme total</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport « **Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure** pour un type de pompe à perfusion.

Plum A+/Plum 360	
Champ/Étiquette	Description
Médicament sélectionné	Nombre de perfusions où un médicament a été sélectionné.
Aucun médicament sélectionné	Nombre de perfusions où un médicament n'a pas été sélectionné.
Chaque barre comporte le nombre de perfusions démarrées pendant une période d'une heure.	

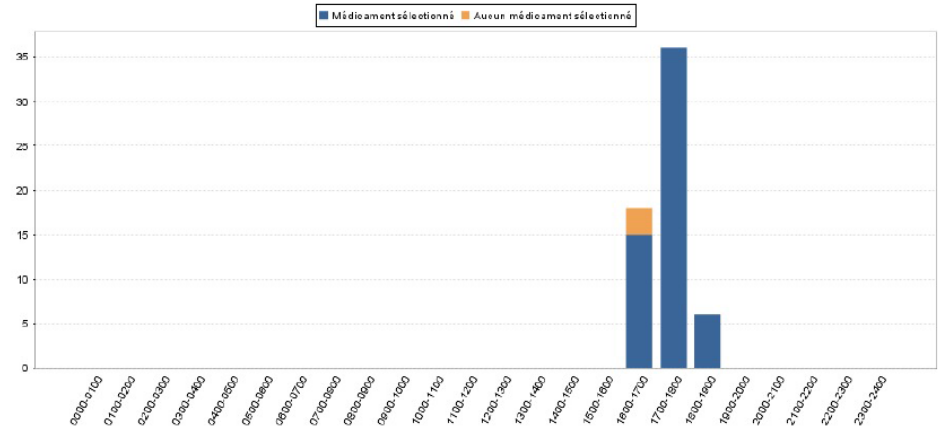


Rapports Hospira MedNet™ Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure



Accroître le mieux-être Extended
 Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 360™

USC: Tous



Remarque : Pour obtenir la liste des pompes compatibles avec Hospira MedNet approuvées par pays, consultez la Matrice de compatibilité des pompes avec Hospira MedNet accessible par votre Centre de soutien Hospira.

Médicaments les plus fréquemment perfusés

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Médicaments les plus fréquemment perfusés**.

Médicaments les plus fréquemment perfusés	
Utilisateurs	Infirmière en chef, pharmacien
Synopsis	Il s'agit d'une représentation graphique des 15 médicaments les plus souvent administrés de la bibliothèque de médicaments.
Format de rapport	Graphique circulaire
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe:</i> Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période :</i> Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Ce rapport peut aider à déterminer la conformité à la bibliothèque de médicaments, puisque seuls les médicaments perfusés utilisant la bibliothèque seront présentés.</p> <p>LifeCare PCA : Il y aura généralement moins de 15 médicaments rapportés, car il est probable que seuls quelques médicaments sont administrés par cette méthode.</p> <p>Les perfusions dont le médicament est inconnu ne sont pas incluses. Par exemple : Aucun médicament sélectionnée ou Autre médicament.</p> <p>Les médicaments qui ne figurent pas dans les 15 premiers ainsi que ceux qui totalisent moins de 1 % du total des perfusions seront regroupés et affichés sous la rubrique « Autre ».</p>
Voir aussi :	Médicaments sélectionnés en fonction de l'heure

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Médicaments les plus fréquemment perfusés**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Médicaments les plus fréquemment perfusés**.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Graphique circulaire	Description
Médicaments les plus fréquemment perfusés	<p>Les 15 médicaments les plus perfusés sont affichés. Les médicaments et leurs différentes concentrations apparaissent dans des secteurs différents.</p> <p>Si le rapport contient plus de 15 médicaments, un secteur dénommé « Autres » contient les médicaments qui ne figurent pas dans les 15 premiers ainsi que ceux représentant moins de 1 % du total.</p>
<p>Remarque : La case de légende définit la couleur, le nombre et le pourcentage de perfusions par médicament pour chaque secteur, et les totaux du graphique.</p>	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil
Rapports
À propos

Page 1/12

Rapports Hospira MedNet™

Accroître le mieux-être

Médicaments les plus fréquemment perfusés

Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Flum A+/Plum 360™

USC: Tous

Ofloxacin-1 - 10 mg/1000 mL	15	31.2%
Ofloxacin-2 - 10 unités/500 mL	9	18.8%
Ofloxacin-4 - 1000 mL	6	12.5%
DOPamine - 400 mg/250 mL	6	12.5%
Epinephrine - 7 mg/420 mL	3	6.2%
Morphine - 100 mg/1000 mL	3	6.2%
Albumin - 2 grammes/60 mL	3	6.2%
Ampicillin - 1 grammes/50 mL	3	6.2%
Total:	48	100%

Prochaine perfusion IV à préparer

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Prochaine perfusion IV à préparer**.

Prochaine perfusion IV	
Utilisateurs	Pharmacien
Synopsis	Il s'agit d'information pour le pharmacien sur les solutions IV qui doivent être utilisées prochainement pour en faciliter la préparation en temps opportun
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	LifeCare PCA : En mode ACP seulement, le débit actuel et l'heure de la prochaine IV ne sont pas affichées. Le volume restant doit être utilisé pour déterminer le moment où le prochain flacon doit être installé.
Options de rapport	<p><i>Type de pompe:</i> Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p>Délai d'obtention en heures</p> <p>VAP restant inférieur à __ mL</p> <p>Exclure les contenants de moins de __ ml (Plum A+/Plum 360 seulement)</p> <p><i>Nom du patient :</i> (si le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé est attribué).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Médicament</p> <p><i>Trier par :</i> « Médicament », « Heure de la prochaine perfusion IV », « Nom du patient » (si l'utilisateur a le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé)</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p> <p><i>Masquer le nom du patient.</i> S'il est sélectionné, le nom du patient sera remplacé par des astérisques. (Le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé doit être attribué pour afficher le nom du patient.)</p>

Notes d'utilisation	<p>Le rapport Prochaine perfusion IV à préparer est un outil permettant au pharmacien de gérer le réapprovisionnement en solution IV. Le rapport affiche le volume restant pour chaque médicament et l'heure de la prochaine IV pour aider à planifier efficacement la préparation des solutions de remplacement. Les données fournies dans ce rapport aideront à réduire les appels de soins infirmiers pour les nouveaux sacs IV et à réduire le temps consacré par la pharmacie à la gestion des services préparation des solutions.</p> <p>Le délai d'exécution en heures est requis</p> <p>« VAP restant inférieur à » est facultatif. Si cette valeur est spécifiée, le rapport l'utilise comme un filtre de sorte que les contenants ayant un plus grand VAP ne sont pas représentés.</p> <p>« Exclure les contenants de moins de » est facultatif. Si cette valeur est spécifiée, le rapport l'utilise comme un filtre de sorte que les contenants plus petits ne sont pas représentés. La taille du contenant est le VAP programmé par l'utilisateur. Ce réglage peut être utile pour aider à éliminer les interférences qui seraient créées par les perfusions alternées aux antibiotiques.</p> <p>Ce rapport contient des informations sur les perfusions en cours seulement. Par exemple, s'il y a une perfusion à la fois sur les voies principale et auxiliaire, et si la perfusion auxiliaire est en cours, la perfusion principale ne sera pas incluse.</p> <p>L'heure de la prochaine IV est calculée à l'aide de la détermination par la pompe à perfusion du VAP restant, qui à son tour est basé sur le VAP entré par le clinicien. Pour les infusions à paliers multiples, l'heure de la prochaine IV est basée sur le palier en cours. Pour LifeCare PCA, le volume de chaque flacon est censé être de 30 ml.</p> <p>Bien que l'information du patient n'est pas affichée pour le déploiement de l'AMCB du système Hospira MedNet, ce rapport devrait quand même être utile, surtout si la plupart des perfusions sont préparées par lots une ou deux fois par jour, et s'il y a seulement quelques médicaments qui nécessitent une attention particulière, comme ceux dont le coût est élevé ou dont la stabilité en solution est limitée. En sélectionnant une USC spécifique et les médicaments désirés, le rapport peut être mis en relation avec les dossiers de perfusion de la pharmacie pour déterminer les patients qui reçoivent telle perfusion.</p>
---------------------	---

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Prochaine perfusion IV à préparer**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Prochaine perfusion IV Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: <input type="radio"/> Plum A+/Plum 360™ <input type="radio"/> LifeCare PCA™ <input type="radio"/> SapphirePlus™	Délai d'obtention en heures: <input type="text" value="2"/>	Nom du patient: <input type="text" value="- Tous -"/>
	VAP restant inférieur à : <input type="text"/> ml	
	Exclure les réservoirs inférieurs à : <input type="text"/> ml	
Nom de l'USC: <input type="text" value="- Tous -"/>	Médicament: <input type="text" value="- Tous -"/>	Trier par: <input type="text" value="Médicament"/>
		<input type="checkbox"/> Puis par: <input type="text" value="Heure de la prochaine IV"/>
		<input type="checkbox"/> Puis par: <input type="text" value="Nom du patient"/>
		<input type="checkbox"/> Puis par: <input type="text" value="ID du patient"/>
<input type="checkbox"/> Inclure les pompes supprimées		
<input type="button" value="Soumettre"/>		

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Prochaine perfusion IV à préparer** pour un type de pompe à perfusion.

Plum A+/Plum 360	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Nom du patient	Nom du patient
ID du patient	Numéro d'identification du patient
Chambre/Lit	Numéros de chambre et de lit
Médicament ¹	Nom du médicament
Concentration	Concentration du médicament
USC actuelle	Débit actuel de la perfusion
Volume restant	Volume restant à l'heure du rapport
Heure de la prochaine perfusion IV ¹	Date et heure de la prochaine perfusion IV
¹ Vous pouvez trier les résultats en fonction de ce champ.	

Rapports Hospira MedNet™

Prochaine perfusion IV

Accroître le mieux-être

Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion Flum A+/Plum 360™

USC: All

Nom du patient	ID du patient	Chambre/Lit	Médicament	Concentration	USC actuelle	Volume restant	Heure de la prochaine IV
*****			Albumin	2 grammes/60 mL	14 mL/h	334,33 mL	03/06/15 12:42
*****	4656	288 / B	Epinephrine	7 mg/420 mL	91,8 mL/h	208,74 mL	02/06/15 15:05
*****			Epinephrine	7 mg/420 mL	51 mL/h	266,49 mL	02/06/15 18:02
*****			Inconnu		60 mL/h	68,68 mL	02/06/15 13:57
*****			Inconnu		204 mL/h	438,39 mL	02/06/15 14:57
*****			Inconnu		204 mL/h	441,99 mL	02/06/15 14:58
*****			Inconnu		132 mL/h	417,99 mL	02/06/15 15:58
*****			Inconnu		132 mL/h	417,99 mL	02/06/15 15:58

Date du rapport: 02/06/15 12:50

Imprimé: 02/06/15 12:50

Page 1 / 9

Détail des écarts de contournement sans modification

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Détail des écarts de contournement sans modification**.

Détail des écarts de contournement sans modification	
Utilisateurs	Pharmacien, infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	Il s'agit de la liste détaillée de toutes les perfusions où l'utilisateur a reçu une alerte et a décidé de continuer avec la valeur entrée. Les contournements fréquents d'une limite peuvent indiquer qu'elle n'est pas réglée correctement pour tenir compte de la pratique clinique réelle de l'hôpital.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Ceci comprend les contournements par l'utilisateur en réponse aux alertes de dépassement d'une limite franchissable, le cas échéant, pour chaque type de pompe à perfusion
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i>: Type(s) de pompe(s) homologuée(s)</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Médicament</p> <p><i>Grouper par</i> : USC, médicament</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>L'écart est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie. L'écart se définit comme suit (<i>dose initiale – Limite franchise</i>) / <i>limite franchise</i> exprimée en pourcentage, et présentée comme un nombre négatif pour les dépassements de limites inférieures et un nombre positif pour les dépassements de limites supérieures. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.</p> <p>Le rapport peut être exécuté par USC ou par médicament et contenir des données pour les USC ou les médicaments sélectionnés ou pour l'ensemble des USC et des médicaments. L'exécution du rapport par médicaments dans le cas des médicaments à haut risque permet de repérer facilement les écarts relatifs à ces derniers.</p> <p>La dose initiale est la valeur programmée qui a déclenché l'alerte. La dose finale est la valeur acceptée lors de la confirmation définitive au moment du démarrage de la perfusion. Si plusieurs alertes ont été émises au cours d'une séquence de programmation, la valeur de la dose finale dans le rapport sera la même pour chaque alerte.</p> <p>La date et l'heure de chaque alerte sont également affichées dans le rapport.</p>
Voir aussi :	<p>Résumé des écarts de contournement avec modification</p> <p>Détail des écarts de contournement avec modification</p> <p>Résumé des écarts de contournement sans modification</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Détail des écarts de contournement sans modification**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion [Aide](#)

Accueil [Rapports](#) [À propos](#)

Détail des écarts avec modification. Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Nom de l'USC: Médicament:

Grouper par:
 USC
 Médicament

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section fournit des détails et des illustrations du rapport **Détails des contournements de variances**.

Plum A+/Plum 360	
Champ/Étiquette	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC, nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Date/Heure de l'alarme	Date et heure de chaque alerte
Limite	Quantité et unités
Limite franchise	Franchissable supérieure ou franchissable inférieure
Valeur initiale	Quantité initiale entrée par l'utilisateur
Dose finale	Quantité définitive entrée par l'utilisateur
Écart	Défini comme $(Dose\ initiale - Limite\ franchise) / Limite\ franchise$ Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10 000 %.
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos


Page 1/8

Rapports Hospira MedNet™

Accroître le mieux-être

Détail des écarts de contournement

Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+/Plum 350™ Bibliothèque de médicaments active 02/15/12 5.80 11809

06/13/14 6.10 11803

09/27/11 5.80 11800

11/12/11 5.80 11800

12/05/11 5.80 11806

USC: All


Médicament/Concentration	Date/Heure de l'alarme	Limite	Limite franchissable	Dose initiale	Dose finale	Écart
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 16:05:59	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	0.015	-25.00%
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 16:05:59	0.07 unités/kg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	0.075	0.075	7.14%
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 16:08:32	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	0.015	-25.00%
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 16:10:04	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	0.015	-25.00%
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 17:10:08	0.07 unités/kg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	0.075	0.075	7.14%
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	03/17/2015 17:10:08	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	6	-25.00%
Ofloxacin-4 1000 mL	03/17/2015 17:17:50	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60	60	-14.29%
Ofloxacin-4 1000 mL	03/17/2015 17:14:44	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60	60	-14.29%
Ofloxacin-4 1000 mL	03/17/2015 17:15:17	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60	7	-14.29%
Ofloxacin-4 1000 mL	03/17/2015 17:15:17	90 mL/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	95	95	5.56%
Ofloxacin-4 1000 mL	03/17/2015 17:15:17	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60	60	-14.29%

LifeCare PCA	
Champ/Étiquette	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC. Nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Date/Heure de l'alarme	Date et heure de chaque alerte
Ensemble de règles	LifeCare PCA : Dose de charge, Continu, ACP, dose limite
Limite	Quantité et unités
Limite franchie	LifeCare PCA : Franchissable supérieure, franchissable inférieure
Valeur initiale	Quantité initiale entrée par l'utilisateur
Dose finale	Quantité définitive entrée par l'utilisateur
Écart	Défini comme $(Dose\ initiale - Limite\ franchie) / Limite\ franchie$ Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/23

Rapports Hospira MedNet™ **Détail des écarts de contournement** 

Accroître le mieux-être Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™ Bibliothèque de médicaments active 02/15/12 5.80-1810
09/28/11 5.80-1801
10/19/11 5.80-1804
11/12/11 5.80-1801
12/05/11 5.80-1805

USC: All

Médicament/Concentration	Date/Heure de l'alarme	Ensemble de règles	Limite	Limite franchise	Dose initiale	Dose finale	Écart
Hydromio 4 mg/mL	03/17/2015 18:11:00	Charge	10.4 mg	↓ supérieure franchissable	16	16	-17.53%
Hydromio 4 mg/mL	03/17/2015 18:11:00	Dose limite	10.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	25	25	138.10%
Abciximab 0.5 mg/mL	03/17/2015 18:09:00	Continu	6.8 mg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	8	8	17.65%
Abciximab 0.5 mg/mL	03/17/2015 18:09:00	Dose limite	0.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	2	2	300.00%
Abciximab 0.5 mg/mL	03/17/2015 18:09:00	Dose limite	0.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	2	2	300.00%
Verapamil 2 mg/mL	03/17/2015 18:10:00	Dose limite	4.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	5	5	11.11%
Verapamil 1 mg/mL	03/17/2015 16:35:00	Charge	3 mg	↓ supérieure franchissable	1.5	1.5	-50.00%
Verapamil 1 mg/mL	03/17/2015 16:35:00	ACP	2 mg	↓ supérieure franchissable	1	1	-50.00%
Verapamil 1 mg/mL	03/17/2015 16:35:00	Continu	5 mg/h	↓ supérieure franchissable	1	1	-80.00%

Résumé des écarts de contournement sans modification

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Résumé des écarts de contournement sans modification**.

Résumé des écarts de contournement sans modification	
Utilisateurs	Pharmacien, infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	<p>Il s'agit d'un résumé des programmes de perfusion où l'utilisateur a reçu une alerte et a décidé de continuer avec la valeur entrée.</p> <p>Les contournements fréquents d'une limite peuvent indiquer qu'elle n'est pas réglée correctement pour tenir compte de la pratique clinique réelle de l'hôpital.</p> <p>Il s'agit des mêmes données que « Détail des écarts de contournement sans modification » sauf que la somme du nombre d'occurrences de contournements sans modification pour chaque type d'alerte est calculée.</p>
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Ceci comprend les contournements par l'utilisateur aux alertes de limite franchissable, le cas échéant, par type de pompe à perfusion
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i> : Types de pompe homologuée</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Médicament</p> <p><i>Grouper par</i>: USC, médicaments</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>L'écart est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie. L'écart est défini comme $(Dose\ initiale - Limite\ franchise) / Limite\ franchise$. Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.</p> <p>Le rapport peut être exécuté par USC ou par médicament et contenir des données pour les USC ou les médicaments sélectionnés ou pour l'ensemble des USC et des médicaments. L'exécution du rapport par médicaments dans le cas des médicaments à haut risque permet de repérer facilement les écarts relatifs à ces derniers.</p> <p>La dose initiale est la valeur programmée qui a déclenché l'alerte. La dose finale est la valeur acceptée lors de la confirmation définitive au moment du démarrage de la perfusion.</p>
Voir aussi :	<p>Résumé des écarts de contournement avec modification</p> <p>Détail des écarts de contournement avec modification</p> <p>Détail des écarts de contournement sans modification</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran d'options de rapport pour le rapport **Résumé des écarts de contournement sans modification**.

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion Aide

Accueil Rapports À propos

Résumé des écarts de contournement avec modification Rapport Options:

Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.

Sélectionner un type de pompe: Les 7 derniers jours

Plum A+/Plum 360™
 LifeCare PCA™
 SapphirePlus™

De:
 À:

Nom de l'USC: Médicament:

Grouper par:
 USC
 Médicament

Inclure les pompes supprimées

Détail des rapports

Cette section détaillée du rapport décrit les fonctions et fournit des exemples graphiques du rapport **Résumé des écarts de contournement sans modification**.

Plum A+/Plum 360	
Étiquette de champ ou de colonne	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC, nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Limite	Quantité et unités
Limite franchie	Franchissable supérieure ou franchissable inférieure
Dose initiale moyenne	Moyenne des doses initiales entrées
Dose finale moyenne	Moyenne des doses finales saisies
Écart	Défini comme $(Dose\ initiale\ moyenne - Limite\ franchie) / Limite\ franchie$ Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
Taille de l'échantillon (nombre)	Nombre de programmes qui dépassent la limite
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/9

Rapports Hospira MedNet™

Résumé des écarts de contournement

Accroître le mieux-être

Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion Plum A+Plum 360™

Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.00 11809
 06/13/14 5.10 11803
 09/27/11 5.80 11800
 11/12/11 5.80 11800
 12/05/11 5.80 11806

USC: All

Médicament/Concentration	Limite	Limite franchie	Valeur initiale moyenne	Dose finale moyenne	Écart	Taille de réchantillon (nombre)
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	0.015	-25.00%	1
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	0.07 unités/kg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	0.075	0.075	7.14%	1
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	0.015	-25.00%	2
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	0.07 unités/kg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	0.075	0.075	7.14%	1
Ofloxacin-2 10 unités/500 mL	0.02 unités/kg/h	↓ supérieure franchissable	0.015	6.00	-25.00%	1
Sous-total pour Ofloxacin-2 10 unités/500 mL :						6
Ofloxacin-4 1000 mL	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60.00	42.333	-14.20%	3
Ofloxacin-4 1000 mL	90 mL/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	95.00	95.00	5.56%	1
Ofloxacin-4 1000 mL	70 mL/h	↓ supérieure franchissable	60.00	33.50	-14.20%	2
Ofloxacin-4 1000 mL	90 mL/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	95.00	95.00	5.56%	1
Sous-total pour Ofloxacin-4 1000 mL :						7

De: 03/11/15 12:43
À: 03/18/15 12:43
Imprimé: 03/18/15 12:43
Page 1 / 9

LifeCare PCA	
Champ/Étiquette	Description
Médicament/ Concentration ¹ ou USC	Nom du médicament si les résultats sont regroupés par USC; nom de l'USC si les résultats sont regroupés par médicament.
Ensemble de règles	LifeCare PCA : Dose de charge, Continu, ACP, dose limite
Limite	Quantité et unités
Limite franchie	LifeCare PCA : Franchissable supérieure, franchissable inférieure
Dose initiale moyenne	Moyenne des doses initiales entrées
Dose finale moyenne	Moyenne des doses finales saisies
Écart	Défini comme $(Dose\ initiale\ moyenne - Limite\ franchie) / Limite\ franchie$ Le résultat est exprimé en pourcentage avec un nombre négatif pour indiquer les dépassements de limite inférieure et un nombre positif pour les dépassements de limite supérieure. L'écart maximal affichable est de 10,000 %.
Taille de l'échantillon (nombre)	Nombre de programmes qui dépassent la limite
¹ « Médicament/Concentration » désigne le nom du médicament affiché et sa valeur de concentration. Si un nom affiché pour un médicament particulier comprend la concentration (par exemple, médicament 500 mg/250 mL), le médicament et la concentration peuvent apparaître comme suit : « médicament 500 mg/250 mL 500 mg/250 mL ».	

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos


Page 1/25

Rapports Hospira MedNet™

Accroître le mieux-être

Résumé des écarts de contournement

Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™ Bibliothèque de médicaments active 02/15/12 5.00-1010
09/23/11 5.00-1001
10/19/11 5.00-1004
11/12/11 5.00-1001
12/05/11 5.00-1005

USC: All

Médicament/Concentration	Ensemble de règles	Limite	Limite franchie	Valeur initiale moyenne	Dose finale moyenne	Écart	Taille de réchantillon (nombre)
Hydromo 4 mg/ mL	Charge	19.4 mg	↓ supérieure franchissable	16.00	16.00	-17.53%	1
Hydromo 4 mg/ mL	Dose limite	10.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	25.00	25.00	138.10%	1
Sous-total pour Hydromo 4 mg/ mL :							2
Abciximab 0.5 mg/ mL	Continu	6.0 mg/h	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	6.00	6.00	17.05%	1
Abciximab 0.5 mg/ mL	Dose limite	0.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	2.00	2.00	300.00%	2
Sous-total pour Abciximab 0.5 mg/ mL :							3
Verapamil 2 mg/ mL	Dose limite	4.5 mg	↑ LIMITE FRANCHISSABLE	5.00	5.00	11.11%	1
Sous-total pour Verapamil 2 mg/ mL :							1
Verapamil 1 mg/ mL	Charge	3 mg	↓ supérieure franchissable	1.50	1.50	-50.00%	1
Verapamil 1 mg/ mL	ACP	2 mg	↓ supérieure franchissable	1.00	1.00	-50.00%	1

De: 03/11/15 12:43
À: 03/18/15 12:43
Imprimé: 03/18/15 12:43
Page 1 / 25

Historique de l'ACP

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Historique de l'ACP**.

Historique de l'ACP	
Utilisateurs	Infirmière, infirmière en chef
Synopsis	Ce rapport permet à l'utilisateur d'obtenir des données d'utilisation de médicaments pour l'ACP pour une pompe à perfusion particulière.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	LifeCare PCA
Options de rapport	<p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Numéro de série</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>L'utilisateur précise une pompe à perfusion et la période pour le rapport. La sortie contient un résumé des paramètres de perfusion, un historique des données de perfusion de médicaments et de tentatives d'ACP par heure. Cette information peut être utile pour déclarer les quantités totales de médicaments perfusés ou calculer les besoins en médicaments par voie orale lors de l'arrêt graduel de l'ACP par voie IV.</p> <p>Les sections « Médicament administré » et « Tentatives d'ACP » indiquent une période pour le programme. La valeur déclarée pour la fin de la période peut être l'heure de démarrage du nouveau programme ou la fin de la période du rapport si Hospira MedNet est incapable de déterminer précisément la fin du programme.</p> <p>Les valeurs de débit continu signalées dans la section « Médicaments administrés » sont estimées d'après le débit continu programmé. Cette valeur est indiquée dans la section « Paramètres du programme ». Ces valeurs ne prennent pas en compte le temps pendant lequel la pompe à perfusion a été mise en pause ou arrêtée. Le débit continu affiche « zéro » dans les périodes horaires après l'atteinte d'une dose limite.</p> <p>Les sections « Médicament administré » et « Tentatives d'ACP » n'afficheront pas de ligne dans le cas des heures pendant lesquelles aucun médicament n'a été administré et aucune tentative d'ACP n'a été effectuée.</p> <p>Si une perfusion dure moins de cinq minutes, le médicament administré consigné dans le rapport ne correspondra pas au médicament administré affiché par la pompe. Cependant, la perfusion peut être affichée en temps réel dans la page « État des perfusions ».</p>


Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Historique de l'ACP**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Historique de l'ACP**.


LifeCare PCA	
Champ/Étiquette	Description
Section « Paramètres de programme »	
Nom du médicament	Nom du médicament
Dose ACP	Dose ACP programmée
Verrouillage ACP	Durée du verrouillage
Dose de charge	Dose de charge programmée
Débit continu	Débit continu programmé
Heure limite X	Dose limite programmée X concerne le nombre d'heures pour laquelle la dose limite était programmée.
Section « Historique de l'ACP »	
Médicament administré	Dose de charge, ACP, Continu, total Affiché pour chaque heure pendant la période du rapport
Tentatives de l'ACP	Terminé, Partiel, Refusé Les tentatives affichées pour chaque heure pendant la période du rapport.
Remarque : Selon les paramètres du programme de la pompe à perfusion, le nom du médicament, la dose d'ACP, le verrouillage ACP, la dose de charge, le débit continu, ou la limite horaire peuvent s'afficher.	


Utilisateur: mednet_admin
Se deconnecter
Aide

Accueil Rapports À propos
Page 1/4

Rapports Hospira MedNet™

Historique de l'ACP



Accroître le micux-ctrc Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™

Numéro de série de la pompe SN_pca98169451 Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.80-1810

Nouveau patient identifié 17/08/15 18:39

Paramètres de programmation identifié 17/08/15 18:39

Nom du médicament	Inconnu
Dose ACP	
Dose de charge	
Verrouillage ACP	
Débit continu	30,00 mg/h
1 Heure limite	5,00 mg

Médicament administré

De 17/08/15 18:39 à 17/08/15 18:40

	Charge	ACP	Continu	Total
17/08/15 18:00 à 19:00	0,00	1,00	0,00	1,00
Total	0,00	1,00	0,00	1,00

De: 10/08/15 19:05
À: 17/08/15 19:05
Imprimé: 17/08/15 19:05
Page 1 / 4

Hospira MedNet

Utilisateur: mednet_admin [Se deconnecter](#)

Accueil Rapports A propos

Page 3/4

Historique de l'ACP

Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™

Nouveau patient identifié 17/08/15 18:41

Paramètres de programmation identifié 17/08/15 18:41

Nom du médicament	Hydrome 4,0 mg/mL
Dose ACP	6,00 mg
Dose de charge	16,00 mg
Verrouillage ACP	5 min
Débit continu	30,00 mg/h
1 Heure limite	25,00 mg

Médicament administré
De 17/08/15 18:41 à 17/08/15 18:42

	Charge	ACP	Continu	Total
17/08/15 18:00 à 19:00	16,00	5,20	0,00	21,20
Total	16,00	5,20	0,00	21,20

De: 10/08/15 19:05 À: 17/08/15 19:05 Imprimé: 17/08/15 19:05 Page 3 / 4

Utilisation de l'ACP

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Utilisation de l'ACP**.

Utilisation de l'ACP	
Utilisateurs	Pharmacien, infirmière en chef
Synopsis	Il s'agit de statistiques concernant le traitement ACP, comme la fréquence d'utilisation de chaque mode, ainsi que l'utilisation de protocoles
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	LifeCare PCA
Options de rapport	<p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p>Nom de l'USC</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	Le rapport Utilisation de l'ACP fournit une série de statistiques concernant la façon dont le traitement LPCA est utilisé à l'hôpital. Pour chaque USC, l'utilisateur peut afficher les médicaments et les modes de traitement qui sont utilisés les plus souvent. En outre, l'utilisateur peut évaluer la fréquence à laquelle les cliniciens utilisent la fonction de protocole de la pompe LifeCare PCA (si les protocoles ont été définis dans la bibliothèque de médicaments).

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Utilisation de l'ACP**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport « **Utilisation de l'ACP** » pour la pompe à perfusion LifeCare PCA.

LifeCare PCA	
Champ/Étiquette	Description
Médicament/Concentration	Nom du médicament et concentration affichée
Mode	ACP seulement, ACP avec Continu, Continu seulement Les totaux de chaque mode apparaissent au bas du rapport
Protocole	La valeur « Oui » ou « Non » indique si un protocole a été utilisé
Emplacement	Description du point d'accès

Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/14

Rapports Hospira MedNet™

Utilisation de l'ACP

Accroître le mieux-être

Extended

Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™

Bibliothèque de médicaments active 02/16/12 5.00-1010
09/28/11 5.00-1001
10/19/11 5.00-1004
11/12/11 5.00-1001
12/03/11 5.00-1005

USC: Tous

Médicament/Concentration	Mode			Protocole		Emplacement
	ACP seulement	ACP avec Continu	Continu Seulement	Oui	Non	
Abciximab 0.5 mg/ mL	0	1	0	0	1	WIRED
Abciximab 0.5 mg/ mL	1	0	0	0	1	55:11:55:10:00
Hydromor 4 mg/ mL	0	1	0	0	1	WIRED
Inconnu	0	0	1	0	1	WIRED
Verapamil 2 mg/ mL	0	0	1	0	1	WIRED
Verapamil 1 mg/ mL	0	2	0	0	2	42:00:00 31:00:02
Verapamil 1 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 32:00:02
Verapamil 1 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 33:00:02
Verapamil 1 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 31:00:02
Verapamil 1 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 32:00:02
Verapamil 1 mg/ mL	0	2	0	0	2	42:00:00 33:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 31:00:01
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	0	1	0	1	42:00:00 31:00:05
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 32:00:01
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	0	1	0	1	42:00:00 32:00:05
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 33:00:01
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	0	1	0	1	42:00:00 33:00:05
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	2	0	0	2	42:00:00 31:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 32:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 33:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 31:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 32:00:02
VnCRISTine 5 mg/ mL	0	1	0	0	1	42:00:00 33:00:02

Remarque : Pour obtenir la liste des pompes compatibles avec Hospira MedNet approuvées par pays, consultez la Matrice de compatibilité des pompes avec Hospira MedNet accessible par votre Centre de soutien Hospira.

Téléchargement du logiciel

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Téléchargement du logiciel**.

Téléchargement du logiciel	
Utilisateurs	Service biomédical, TI, Gestion des matières
Synopsis	Il s'agit des données concernant la version du logiciel et l'état du logiciel en ce qui a trait au dernier téléchargement, pour chaque pompe à perfusion.
Format de rapport	Tableau
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	Aucun
Options de rapport	<p><i>Type de pompe</i> : Types de pompe homologuée</p> <p><i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise).</p> <p><i>État du transfert</i>: Tous, Nouvel essai, En attente, Terminé, Échec, Échec du nouvel essai, Refusé</p> <p><i>Trier par</i> : Appareil, numéro de série</p> <p>Inclure les pompes supprimées</p>
Notes d'utilisation	<p>Le téléchargement du logiciel sera géré par les représentants techniques de Hospira. Il ne s'agit pas d'une activité du client.</p> <p>un</p> <p>Le rapport comprend toutes les pompes à perfusion aptes à recevoir un téléchargement de Hospira MedNet. Il ne comprend pas les pompes à perfusion exigeant une mise à niveau du micrologiciel (c'est-à-dire, un nouveau module prêt à l'emploi).</p>
Voir aussi :	<p>Suivi des éléments d'actif</p> <p>Utilisation des éléments d'actif</p> <p>Historique des événements/alarmes</p>

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Téléchargement du logiciel**.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails et une illustration du rapport **Téléchargement du logiciel**.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Champ/Étiquette	Description
Appareil	ID logique de la pompe à perfusion
Numéro de série	Numéro de série de la pompe à perfusion
Heure de début du transfert	Date et heure du début du transfert
Heure de fin du transfert	Date et heure de fin du transfert (ou « --- » s'il n'est pas terminé)
Nom de la version du logiciel	Nom de la version du logiciel transféré
État	État de téléchargement reçu de l'appareil (par exemple, Nouvel essai, En attente, Terminé, Échec, Échec du nouvel essai, Refusé)
Éléments transférés/Total des éléments	Le nombre de téléchargements réussis et le nombre total d'éléments Il s'agit d'un ratio (par exemple, 3/5)
Remarque : Le rapport peut être filtré par type de pompe à perfusion et par état relatif au transfert.	


Utilisateur: mednet_admin Déconnexion

Accueil Rapports À propos

Page 1/1

Rapports Hospira MedNet™
 Accroître le mieux-être

Télécharger le logiciel
 Extended



Pompe à perfusion: Système de perfusion LifeCare PCA™

Appareil	N° de série	Heure de début du transfert	Heure de fin du transfert	Nom de la version du logiciel	État	Éléments transférés/Total des éléments
pca05957044	SN_pca05957044	03/17/15 18:06	03/18/15 00:16	MCU_507_CE_0121000010	Échec	0 / 2

De: 03/11/15 12:46
À: 03/18/15 12:46
Imprimé: 03/18/15 12:46
Page 1 / 1

Activité sur le programme total

Le tableau suivant fournit des informations détaillées sur le rapport **Activités totales de programmation**.

Activités totales de programmation	
Utilisateurs	Infirmière en chef, gestionnaire des risques
Synopsis	Il s'agit d'un affichage de l'ensemble des activités de programmation, incluant le nombre total de modifications et de contournements pendant la période de temps sélectionnée. Cet aperçu indique si les limites de la bibliothèque sont appropriées pour la pratique clinique.
Format de rapport	Graphique linéaire
Pompes à perfusion	Pompes à perfusion homologuées
Différences entre les rapports par pompe à perfusion	La version de LifeCare PCA ne comprend pas la ligne « Médicament sélectionné ». Un médicament est toujours choisi parce que la pompe à perfusion exige que l'utilisateur numérise un flacon avec un code-barres reconnu.
Options de rapport	Type de pompe: Types de pompe homologuée <i>Période</i> : Depuis 0 heure aujourd'hui, depuis 0 heure hier, 12 dernières heures, 24 dernières heures, 48 dernières heures, 7 derniers jours, 30 derniers jours, 3 derniers mois, 6 derniers mois, 12 derniers mois, autre (plage de date précise). Nom de l'USC <i>Sélectionnez un graphique</i> : Jour de la semaine, heure de la journée, plage d'heures par jour Inclure les pompes supprimées
Notes d'utilisation	Le rapport Activités totales de programmation présente les courbes du nombre total de programmes, ainsi que du total des programmes avec médicament sélectionné, du nombre total de modifications, et du nombre total de contournements pour chaque période. Un même programme peut comprendre plusieurs modifications et contournements. La sélection d'un graphique peut être modifiée pour afficher différemment les résultats : par jour de la semaine, heure de la journée, ou plage d'heures par jour. L'utilisation de différents affichages de résultats peut faciliter la découverte de variations dans les pratiques selon l'heure de la journée ou le jour de la semaine. Puisque le rapport affiche les résultats par jour (heure du jour, plage d'heures par jour), ou par semaine (jour de la semaine), vous devez sélectionner une période d'un minimum d'un jour ou d'une semaine, en conséquence. L'utilisation de périodes plus longues peut fournir des résultats plus significatifs.
Voir aussi :	Résumé des perfusions Analyse d'utilisation des voies

Écran « Options de rapport »

Le graphique suivant illustre l'écran des options de rapport pour le rapport **Activités totales de programmation**.

The screenshot shows a web application interface for generating reports. At the top, the user is identified as 'Utilisateur: mednet_admin' and there is a 'Déconnexion' link. A navigation bar contains 'Accueil', 'Rapports', and 'À propos'. The main heading is 'Activité totale de programmation Rapport Options:'. Below this, a message states: 'Entrez des valeurs pour toutes les options de rapport ci-dessous et cliquez sur le bouton Soumettre.' The form contains several sections: 'Sélectionner un type de pompe:' with radio buttons for 'Plum A+/Plum 360™', 'LifeCare PCA™', and 'SapphirePlus™'; a date range selector with 'De: 11/03/2015 12:47' and 'À: 18/03/2015 12:47'; 'Nom de l'USC:' with a dropdown menu showing '- Tous -'; 'Sélectionner un graphique:' with radio buttons for 'Jour de la semaine', 'Heures du jour', and 'Plages d'heures par jour'; and a checkbox 'Inclure les pompes supprimées'. A 'Soumettre' button is located at the bottom right of the form.

Détail des rapports

Cette section fournit les détails du rapport pour chaque type de pompe à perfusion et une illustration du rapport **Activités sur le programme total**.

Plum A+/Plum 360 et LifeCare PCA.	
Champ/Étiquette	Description
Totalité des programmes	Nombre total de programmes
Méd sélectionné (N'inclut pas LifeCare PCA)	Nombre de médicaments sélectionnés
Modifications	Nombre de modifications
Contournements	Nombre de contournements
Sélectionnez des options de graphique	
Heures du jour	Les rapports affichent un graphique de quatre lignes avec des points de données pour chaque heure de la journée. L'axe horizontal affiche des périodes pour chaque heure de la journée, exprimées en système des 24 heures.
Jour de la semaine	Les rapports affichent un graphique de quatre courbes avec des points de données pour chaque jour de la semaine. L'axe horizontal affiche les jours de la semaine, du dimanche au samedi.
Plages d'heures par jour	Les rapports affichent un graphique de quatre courbes avec des points de données pour chaque jour de la semaine. Les jours de la semaine sont abrégés comme suit : dim., lun., mar., mer., jeu., ven. et sam. L'axe horizontal affiche des périodes marquées 0000-0600, 0600-1200, 1200-1800 et 1800-2400, avec l'abréviation de chaque jour de la semaine (par exemple, dim. 1800-2400).

Remarque : Puisque le rapport affiche les résultats par jour ou par semaine, vous devez sélectionner une période minimum d'un jour ou d'une semaine, en conséquence.



Remarques :

Annexe A : Hospira MedNet Integrator

Hospira MedNet Integrator offre des interfaces aux applications hospitalières de MedNet Enterprise et sert de plaque tournante pour l'échange de données entre les pompes à perfusion, Hospira MedNet Server et les divers systèmes d'information hospitalière. Cette fonctionnalité est également appelée consignation automatique de données. Hospira MedNet Integrator peut également prendre en charge l'interface entre le système d'information pharmaceutique et Hospira MedNet Meds.

Lorsqu'il est interfacé avec un système d'administration de médicaments assisté par codes-barres (AMCB) ou avec un système de DME (dossier médical électronique), Hospira MedNet Integrator prend en charge la consignation électronique des événements d'administration intraveineuse (IV) dans le dossier du patient. Cette intégration permet également au système d'AMCB d'intégrer le débit de perfusion IV dans le processus de vérification des cinq « B ».

Lorsqu'il est relié à un système de surveillance, Hospira MedNet Integrator prend en charge l'affichage des valeurs de perfusion courantes (médicament, concentration, dose, débit et volume perfusé) ainsi que des événements comme le démarrage, l'arrêt, ou le changement de débit, dans le dossier du patient.

L'intégration avec les systèmes d'AMCB, de DME et de surveillance peuvent exiger un flux de travail qui offre la possibilité d'associer le patient à la pompe à perfusion.

Le flux de travail pour le clinicien est comme suit :

- Balayez l'identification du patient, le contenant du médicament et la pompe en utilisant le système d'AMCB ou de dossier d'administration électronique des médicaments et son scanner de code à barres
- Programmer la pompe à perfusion selon l'ordonnance du médecin
- Confirmer la programmation et commencer la perfusion

Dès que la perfusion a commencé, Hospira MedNet retourne les valeurs de perfusion (médicaments, concentration, dose, débit, volume perfusé) à l'autre système (aux fins d'examen et de consignation).

Lorsqu'il est relié au système d'information de la pharmacie, l'interface de la liste des médicaments de Hospira MedNet Integrator fournit un mécanisme permettant au pharmacien de s'assurer que les entrées dans la bibliothèque de médicaments sont synchronisées avec la liste de médicaments de l'hôpital. (Voir Guide d'utilisation de *Hospira MedNet Meds*.)

Remarque : Les fonctionnalités disponibles dépendent de la licence du logiciel Hospira MedNet de votre établissement.

Configuration de Hospira MedNet Integrator pour une intégration AMCB

- Définissez une stratégie de code-barres pour distinguer les voies des pompes à perfusion qui seront utilisées et apposez une étiquette de code à barres sur chaque voie

ATTENTION! Pour vous assurer que l'information envoyée au système d'administration des médicaments assistée par la lecture code-barres provient de la bonne pompe à perfusion, Hospira recommande fortement qu'avant de déployer Hospira MedNet Integrator, vous vérifiez que l'étiquette de code à barres apposée sur chaque pompe à perfusion correspond à la bonne voie.

Important : Veuillez comparer les données de la pompe avec les données reçues du système d'AMCB. Dans le cas d'incohérences, veuillez enregistrer les données de la pompe manuellement.

Remarques :

Annexe B : Hospira MedNet Programmer

Hospira MedNet Programmer fournit la capacité de traduire l'ordonnance d'un médicament IV provenant du système d'administration des médicaments assisté par lecture code-barres (AMCB) en paramètres opérationnels qui peuvent être entrés automatiquement dans la pompe à perfusion. Cette fonctionnalité est également connue sous le nom de programmation automatique.

L'intégration d'un système d'AMCB prend en charge la consignation électronique des événements relatifs à l'administration IV dans le dossier du patient, permet au système d'AMCB d'intégrer le débit de perfusion IV dans le processus de vérification des cinq « B », et réduit le nombre d'étapes de programmation manuelle de la pompe à perfusion ainsi que le risque d'erreurs de programmation.

Hospira MedNet Programmer offre deux niveaux de fonctionnalité :

- La programmation d'ID de médicaments où le nom du médicament et sa concentration sont entrés automatiquement dans la pompe à perfusion
- La programmation automatique complète où le nom du médicament et sa concentration incluant dose, débit et volume à perfuser sont entrés automatiquement dans la pompe à perfusion

La programmation d'ID de médicament et la programmation automatique complète assurent que les limites de la bibliothèque de médicaments sont appliquées à tout coup.

Le flux de travail pour le clinicien est comme suit :

- Balayer l'identification du patient, le contenant de médicament et la pompe à perfusion en utilisant l'application d'AMCB et son scanneur de code-barres.
- Entrer toutes les autres valeurs de perfusion nécessaires dans la pompe à perfusion (par exemple, pour la programmation d'ID de médicaments, le débit et le volume à perfuser)
- Confirmez le programme et commencez la perfusion

Dès que la perfusion a commencé, Hospira MedNet retourne les valeurs de perfusion (médicaments, concentration, dose, débit, volume à perfuser et durée) au système d'AMCB (aux fins d'examen et de consignation).

Fonctionnement de Hospira MedNet Programmer

- Les paramètres de l'ordonnance du médicament reçus du système d'AMCB sont comparés à ceux de la bibliothèque Hospira MedNet Meds d'après l'ID externe associé avec le médicament.
- Après avoir vérifié que l'ordonnance respecte les limites des valeurs de perfusion autorisées, le logiciel Hospira MedNet envoie les valeurs de perfusion à la pompe.
- Toutes les données et les valeurs de perfusion sont validées par le clinicien à la pompe à perfusion selon l'ordonnance du médecin
- Le clinicien a toujours la possibilité de programmer la pompe à perfusion manuellement

La fonction de programmation automatique est destinée à être utilisée chaque fois que le clinicien installe un nouveau contenant IV.

Remarque : La fonctionnalité particulière mise à votre disposition dépendra de la licence du logiciel Hospira MedNet de votre établissement.

Configuration de Hospira MedNet Programmer

- Assurez-vous que votre fichier d'importation de la liste de médicaments contient l'ID externe utilisé par le système d'AMCB lorsque les ordonnances des patients sont envoyées au système Hospira MedNet (voir *Guide d'utilisation du système Hospira MedNet Meds*)
- Définir une stratégie code-barres pour l'identification de chaque voie des pompes à perfusion qui sera utilisée; apposer une étiquette code-barres à chaque canal

ATTENTION! Afin d'assurer qu'un traitement est envoyé à la bonne pompe à perfusion, Hospira recommande fortement, avant d'utiliser Hospira MedNet Programmer, que vous vérifiez que l'étiquette de code-barres apposée sur chaque pompe à perfusion correspond vraiment à la voie où le logiciel envoie des informations de programmation automatique.

Important : Veuillez vérifier que le programme automatique reçu du système d'AMCB correspond au programme de la pompe à perfusion avant de commencer le traitement. En outre, veuillez vérifier que la réponse au programme automatique de la pompe à perfusion correspond à la réponse au programme automatique reçu par le système d'AMCB.

Gestion des erreurs

Le logiciel Hospira MedNet rejettera ou modifiera les ordonnances de médicaments, sous certaines conditions. Lorsqu'une commande de médicaments est rejetée, un message d'erreur est envoyé au système d'AMCB et aucune valeur ne s'affiche sur la pompe à perfusion.

Ordonnances rejetées

Les ordonnances de médicaments sont rejetées lorsque les événements suivants se produisent :

- Les unités de débit de dose de l'ordonnance de médicaments ne sont pas prises en charge par la pompe à perfusion
- Les unités de débit de dose de l'ordonnance de médicaments ne correspondent pas à celles de l'entrée de médicaments correspondante dans la bibliothèque de médicaments
- La pompe à perfusion ou la voie balayées par le clinicien sont inconnues ou déconnectées
- La voie perfuse et ne peut pas accepter un nouveau programme
- L'ordonnance de médicaments contient des valeurs de perfusion qui dépassent la plage acceptée par la pompe à perfusion ou par l'USC
- Le poids du patient enregistré dans la pompe à perfusion ne correspond pas à celui qui apparaît dans une ordonnance basée sur le poids (pompe à perfusion Plum A+ seulement)
- La voie a déjà été programmée pour les modes « Pause » ou « Début différé »

Remarque : Si une ordonnance est rejetée par la pompe à perfusion, le système Hospira MedNet envoie automatiquement un message au système d'AMCB pour l'informer du rejet et de la raison de celui-ci.

Ordonnances modifiées

Les informations affichées par la pompe à perfusion seront modifiées comme suit :

- Le logiciel Hospira MedNet tente de convertir une valeur de dosage contenue dans l'ordonnance de médicaments en une unité apparentée, afin de la faire correspondre à une entrée de médicaments de la bibliothèque de médicaments (applicable aux grammes et aux unités seulement). Par exemple, 2 grammes sont convertis en 2000 mg.
- Le logiciel Hospira MedNet arrondira la dose, le débit, et le poids du patient reçus du système d'AMCB selon le niveau de précision qui peut être accepté par la pompe à perfusion. Par exemple, si Hospira MedNet reçoit un débit de 45,6667 mL/h du système d'AMCB, un débit de 45,7 mL/h sera envoyé à la pompe à perfusion.
- Avec les pompes Plum A+ et Plum 360, Lorsque le logiciel Hospira MedNet est incapable de reconnaître l'entrée de médicament correspondant au médicament indiqué sur l'ordonnance, les paramètres du programme sont envoyés à la pompe et le système affichera « Aucun médicament sélectionné » dans le champ du médicament.

Remarque : Généralement, les ordonnances de médicaments qui se composent de plus d'un additif affichent le message « Aucun médicament choisi ».

Remarques :

Annexe C : Suivi des éléments d'actif amélioré

La fonction de suivi des éléments d'actif amélioré facultative intègre Hospira MedNet et les informations de localisation par radio-identification (RFID) d'un système de localisation en temps réel externe (SLTR).

Renseignements généraux

Une étiquette RFID est jointe à chaque pompe à perfusion. Chaque étiquette est configurée pour communiquer son emplacement fréquemment. Veuillez consulter les informations de votre fournisseur pour plus de détails.

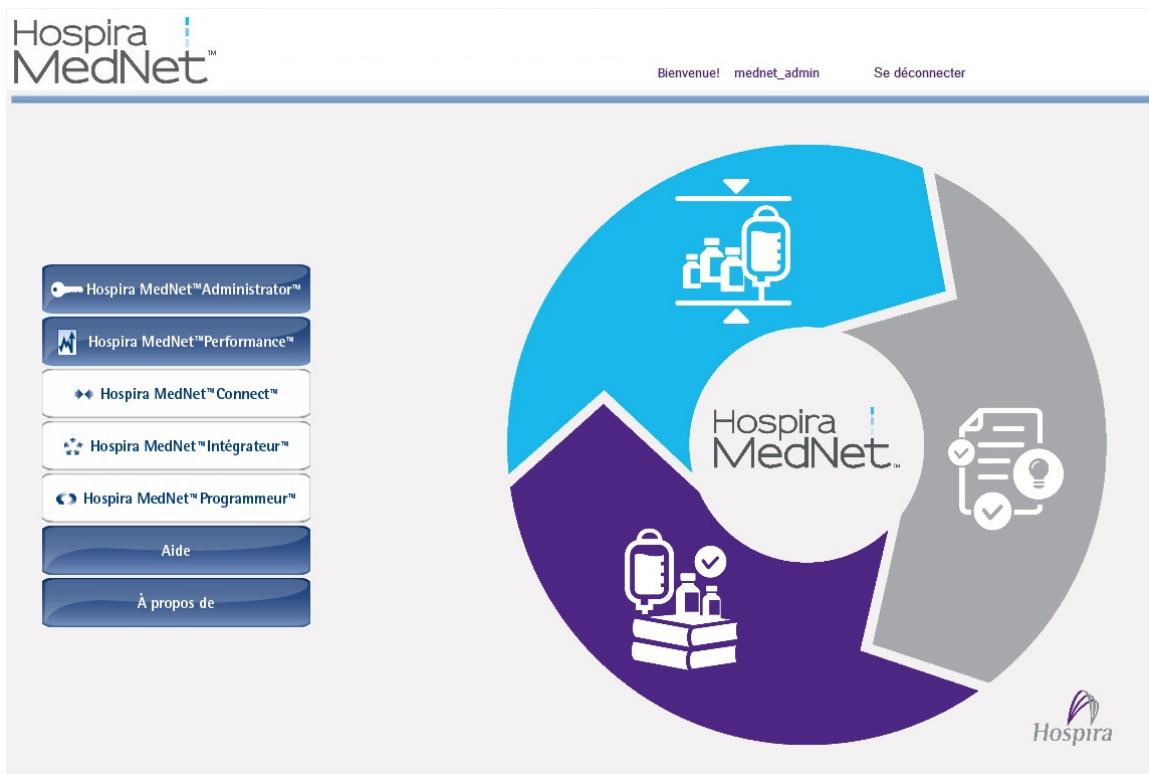
Les étiquettes RFID ont une autonomie estimée allant jusqu'à cinq ans.

La description de l'emplacement dépend du niveau de détail maintenu dans le système SLTR.

Le suivi des éléments d'actif amélioré est une fonction autorisée en vertu d'une licence qui peut être **activée** ou **désactivée**. Quand ils sont **activés** et connectés à un serveur de suivi des éléments d'actif qui est enregistré auprès de Hospira MedNet, les informations de localisation des pompes à perfusion sont disponibles.

Naviguer

1. Connectez-vous et accédez à Hospira MedNet Administrator.



2. Sélectionnez l'onglet « Gestion des pompes à perfusion » ou l'onglet « Téléchargements ».
3. Les informations contenues dans la colonne « Emplacement » sont fournies par le SLTR. La même information d'emplacement est également utilisée dans les rapports Hospira MedNet.
4. Passez la souris sur l'icône à côté de l'emplacement de la pompe à perfusion pour afficher une fenêtre contextuelle indiquant l'emplacement actuel, l'heure de la dernière mise à jour et l'emplacement précédent. L'emplacement est affiché comme il est précisé dans le SLTR.

The screenshot displays the Hospira MedNet interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and user information. Below it is a menu with various options like 'Accueil', 'Mon compte', 'Utilisateurs et fonctions', etc. The main content area shows a table of infusion pumps. The table has columns for 'Sélectionner', 'Type de pompe', 'Appareil', 'Numéro de série', 'Emplacement', 'Version du logiciel', 'État des stocks', and 'ID de l'actif'. A red circle highlights the location icon in the 'Emplacement' column for the first pump, and a red arrow points to a context menu that appears over it. The menu displays the current location, the last update time, and the previous location.

Sélectionner	Type de pompe	Appareil	Numéro de série	Emplacement	Version du logiciel	État des stocks	ID de l'actif
<input type="checkbox"/>	Sapphire	SapphireMo	300186926	West Wing	13.100.11734		
<input type="checkbox"/>	PlusA+	PLM000001	SN_PLMCE001	3rd floor ALO	Ver:13.40.006.20...		
<input type="checkbox"/>	PlusA+	PLM000002	SN_PLMCE002	1st Floor ALYES	Ver:13.40.006.20...		
<input type="checkbox"/>	PlusA+	PLM000003	SN_PLMCE003	CC	Ver:13.40.006.20...		
<input type="checkbox"/>	PlusA+	PLM000004	SN_PLMCE004				
<input type="checkbox"/>	PlusA+	PLM000005	SN_PLMCE005	Floor ALT MOB	Ver:13.40.00.006.20...		

Remarque : Si vous cliquez sur l'icône à côté de l'emplacement de la pompe à perfusion, vous serez redirigé vers le serveur de suivi des éléments d'actif.

Pour plus d'informations, veuillez consulter la documentation du fournisseur de SLTR.

Annexe D : Rôles et privilèges

Privilèges ID	Privilèges Titre	1 Administrateur	2 Administrateur Limités	3 Administrateur clinique	4 Rapports Limités	5 Rapports complets	6 Pharmacien I	7 Pharmacien II	8 Biomed	9 TI	10 Gestion des matières
1	Mon compte	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2	Utilisateurs et rôles	X	X	X							
3	Administratif Configuration	X	X	X						X	
4	Rapports Limité				X						
5	Rapports complets	X	X	X		X	X	X	X	X	X
6	Télécharger la bibliothèque	X	X	X					X	X	X
7	Pompe à perfusion Direction	X	X	X					X	X	X
8	Point d'accès Mappage	X	X						X	X	X
9	Gérer Finalisé Bibliothèques	X		X				X			
10	Gérer Feuilles de travail	X		X			X	X			
11	Afficher les bibliothèques de médicaments	X	X	X			X	X			
12	Logiciel Direction	X	X						X	X	X
13	Afficher les médicaments	X	X	X			X	X			
14	Gérer les médicaments	X		X				X			
15	Configuration de l'interface de la liste des médicaments	X		X							
16	Services d'authentification	X								X	
17	État des perfusions	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
18	Gérer les affectations de patients et de pompes à perfusion	X									
19	Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé	Configuration requise									
20	Gérer les files d'attente de messages	X								X	
21	Journaux de la pompe	X	X						X	X	X
22	Paramètres administratifs/ Maintenance de la base de données									X	

Remarque : Les lignes ombrées indiquent les privilèges pour Hospira MedNet Meds.

Remarques :

Annexe E : Spécifications pour chaînes de caractères

Champ	Minimum Longueur	Maximum Longueur	Caractères autorisés	Intérieur Espaces Autorisé
Mot de passe	8	20	Tout caractère imprimable	Oui
ID de connexion	8	20	Tout caractère imprimable	Non
Prénom	0	20	Tout caractère imprimable	Oui
Deuxième prénom	0	10	Tout caractère imprimable	Oui
Nom	0	20	Tout caractère imprimable	Oui
Suffixe	0	10	Tout caractère imprimable	Oui
Initiales	0	5	Tout caractère imprimable	Oui
Nom du rôle	1	50	Tout caractère imprimable	Oui
Nom du groupe LDAP	0	50	Tout caractère imprimable	Oui
Description du rôle	0	1024	Tout caractère imprimable	Oui
ID du patient	0	20	Tout caractère imprimable	Oui
Prénom du patient	0	30	Tout caractère imprimable	Oui
Nom de famille du patient	0	50	Tout caractère imprimable	Oui
ID de la pompe à perfusion	0	32	Tout caractère imprimable	Oui

Remarque : Si vous avez le privilège Visualisation des renseignements confidentiels sur la santé, l'ID de patient, le prénom du patient, le nom du patient et l'ID de la pompe à perfusion ont chacun un minimum de 0 et un maximum de 100.

Remarques :

Annexe F : Dépannage

Problème	Raison	Solution
L'état de la pompe à perfusion affiche « Demandé » depuis très longtemps dans la vue Téléchargement des bibliothèques	<p>Le téléchargement vers la pompe à perfusion a échoué pour l'une des raisons suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • La page Téléchargement des bibliothèques ne s'est pas rafraîchie • La bibliothèque n'est pas valide • La pompe à perfusion n'est pas connectée au réseau • La pompe à perfusion a rejeté la bibliothèque 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cliquez sur « Rafraîchir ». 2. Si le problème n'est pas résolu : <ol style="list-style-type: none"> a. Éteignez et débranchez la pompe à perfusion de l'alimentation secteur pendant deux minutes b. Activez la connectivité de la pompe à perfusion : s'il s'agit d'une connexion sans fil, connectez un câble Ethernet; s'il s'agit d'une connexion câblée, débranchez le câble Ethernet 3. Sélectionnez la pompe à perfusion et cliquez sur « Annuler ». Réessayez le téléchargement de la bibliothèque. <p>Si le problème persiste, contactez Hospira.</p>
Difficultés à ouvrir une session	Les paramètres de sécurité dans Internet Explorer peuvent être trop élevés	Réglez les paramètres de sécurité dans Internet Explorer à « Moyen » et « Intranet local ».
Les événements ne sont pas affichés dans le serveur	La pompe à perfusion n'a pas été connectée assez longtemps au serveur ou l'état de la pompe à perfusion est « batterie faible »	<p>Si l'état de la pompe à perfusion est « batterie faible », connectez la pompe à l'alimentation secteur et attendez au moins dix minutes.</p> <p>Si le problème n'est pas résolu :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez et débranchez la pompe à perfusion de l'alimentation secteur pendant environ deux minutes, puis reconnectez la pompe à l'alimentation secteur et rallumez-la ou Activez la connectivité de la pompe à perfusion : s'il s'agit d'une connexion sans fil, connectez un câble Ethernet; s'il s'agit d'une connexion câblée, débranchez le câble Ethernet 2. Remplacez la batterie <p>Si le problème persiste, contactez Hospira.</p>

Journaux système

Les journaux système du logiciel Hospira MedNet peuvent être utiles pour le dépannage. Ils sont situés dans un emplacement semblable à celui indiqué ci-dessous.

Pour accéder aux journaux système :

1. En utilisant un éditeur de texte, entrez le chemin ci-dessous pour accéder aux journaux système du logiciel Hospira MedNet :

C:\Hospira\Hospira-MedNet-6.1\jboss-4.2.3.GA\server\hmssv6\log

et

C:\Hospira\Hospira-MedNet-6.1\virgo-tomcat-server-3.6.1.RELEASE\serviceability\logs

Remarque : Le numéro de version du logiciel Hospira MedNet, ainsi que l'emplacement du serveur d'application JBoss, peut être différent de ce qui est indiqué ci-dessus, selon la façon dont le logiciel Hospira MedNet est installé et configuré.

Glossaire

Activer le mode Différé/Pause	Paramètre des pompes à perfusion Plum A+ qui permet de programmer la pompe avec une période d'attente avant le début du traitement
Administration simultanée (Plum A+)	Réglage pour le mode Voie B
Administrés ensemble	Réglage de la pompe Plum A+ qui définit le type de mode d'administration, soit perfusion alternée ou simultanée
Alerte de dépassement de la limite infranchissable	Une alerte est présentée à l'utilisateur lorsqu'une limite infranchissable est dépassée. La réponse de l'utilisateur dépend de la pompe à perfusion : pour Plum A+ et LifeCare PCA, l'utilisateur doit modifier la valeur saisie afin qu'elle ne dépasse pas la limite infranchissable.
Alertes de dépassement d'une limite franchissable	Une alerte est présentée à l'utilisateur lorsqu'une limite franchissable est dépassée. L'utilisateur peut choisir de modifier ou de conserver la valeur entrée, en réponse à l'alerte
AMCB	Acronyme de système d'administration des médicaments assistée par la lecture code-barres
Approbation	L'acte d'approuver une feuille de travail et d'en faire une bibliothèque active
Avis de rappel	Réglage qui permet à la pompe à perfusion d'émettre un signal sonore
Bibliothèque de médicaments	Lorsqu'elle est utilisée avec des pompes à perfusion compatibles, il s'agit d'une collection d'entrées de médicaments et de paramètres de pompe à perfusion qui peuvent réduire la fréquence d'erreurs humaines en limitant la façon dont les médicaments peuvent être administrés
Bibliothèque de médicaments active	Feuille de travail qui a été finalisée et qui peut être envoyée aux pompes à perfusion
Bibliothèque de médicaments archivée	Bibliothèque précédemment active
Bibliothèque de médicaments finalisée	Bibliothèque de médicaments dont l'utilisation a été approuvée pour les pompes à perfusion et qui ne peut plus être changée
Catégorie de soins	Une désignation utilisée dans les rapports pour agréger les données de plusieurs USC ou plusieurs établissements. Chaque USC est liée à une catégorie de soins. Par exemple, une catégorie de soins appelée Méd/Chirurg. peut être utilisée pour examiner les données des USC Quatre Ouest, Cinq Nord, et Cinq Est au sein d'un même hôpital
Contourner	L'utilisateur a répondu à une alerte en la reconnaissant et en acceptant la valeur entrée
Débit continu	Débit après que le VAP a été administré
Débit de dose maximum	Débit le plus élevé auquel la pompe à perfusion peut être programmée
Début différé	Option de programmation qui permet de démarrer la perfusion à un moment ultérieur Similaire au mode pause
DI	Acronyme de dispositif d'interconnexion qui permet à la pompe à perfusion de communiquer avec un réseau câblé ou sans fil
Dose de charge	Dose facultative qui peut être administrée à tout moment par le clinicien au cours de la perfusion programmée (LifeCare PCA seulement)

Écart	<p>La variance est une valeur calculée représentant la différence entre la valeur initiale programmée par l'utilisateur et la limite définie.</p> <p>La variance se définit comme suit (<i>dose initiale - limite franchise</i>) / <i>limite franchise</i> exprimée en pourcentage, présentée comme un nombre négatif pour les contournements de limites inférieures et un nombre positif pour les contournements de limites supérieures.</p>
Ensemble de règles	<p>Contraintes qui sont affectées à des entrées de médicaments. Le type de règle pour le médicament figurant dans la bibliothèque de médicaments</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour la pompe LifeCare PCA, les ensembles de règles comprennent ACP, Continu, Dose de charge, ou Dose limite <p>Les ensembles de règles peuvent inclure des limites franchissables et des limites infranchissables. La pompe Plum A+ comporte un ensemble de règles unique</p>
Ensemble de règles complet :	Type d'ensemble de règles qui permet la configuration des entrées de médicaments avec le nom du médicament, la concentration totale ou partielle, l'unité de dose particulière, et les limites de débit de dose correspondantes
Ensemble de règles limité (Plum A+)	<p>Type d'ensemble de règles qui permet de configurer une entrée de médicaments avec un nom de médicament, un volume de diluant facultatif, et des limites de débit</p> <p>Les unités de dose pour un ensemble limité de règles comprennent les mL/heure</p>
Ensemble de règles ne s'appliquant qu'aux étiquettes (Plum A+)	<p>Type d'ensemble de règles qui permet la configuration des entrées de médicaments avec le nom du médicament, la concentration totale ou partielle, et l'unité de dosage particulière</p> <p>Les limites de débit de dose ne peuvent pas être attribuées à l'entrée d'un médicament de type « étiquette seulement »</p> <p>L'icône « Sans ensemble de règles » s'affiche sur la pompe à perfusion lorsque ce type d'ensemble de règles est utilisé</p>
Entrée d'un médicament	Ensemble de règles défini pour une combinaison unique d'un médicament et de sa concentration
Étapes multiples	Option de programmation qui permet l'administration par paliers ou phases avec différentes valeurs de perfusion à chaque palier
Feuille de travail	Ébauche de bibliothèque de médicaments qui n'a pas encore été finalisée
Feuille de travail de la bibliothèque de médicaments	La bibliothèque de médicaments peut être modifiée, mais elle ne peut pas être envoyée aux pompes à perfusion avant d'être finalisée
Fichier CSV	Format de fichier de valeurs séparées par des virgules utilisé par le logiciel pour l'importation et l'exportation de certains fichiers
Flacon LifeCare PCA	Flacon compatible avec la pompe à perfusion qui est soit prémélangé avec le médicament par Hospira (flacon standard) ou rempli par la pharmacie de l'hôpital (flacon personnalisé)
ID externe	Identifiant d'un médicament. Chaque médicament dans la liste de médicaments doit avoir un ID externe unique
LDAP	Acronyme de Lightweight Directory Access Protocol (protocole allégé d'accès annuaire), un protocole réseau qui permet aux applications d'utiliser la liste de noms d'utilisateurs et de mots de passe existants du réseau de l'entreprise, permettant ainsi aux administrateurs réseau de l'entreprise de gérer l'accès à de multiples applications à partir d'une seule source centrale. Par exemple, les utilisateurs peuvent accéder au logiciel Hospira MedNet à l'aide des mêmes informations (nom d'utilisateur et mot de passe) qu'ils utilisent pour se connecter au réseau de leur entreprise

LifeCare PCA Intervalle de verrouillage	Intervalle de temps programmé spécifiant le temps minimum qui doit s'écouler après qu'une dose de charge ou une dose ACP (bolus) est administrée; cet intervalle de temps indique à quel moment la dose ACP suivante peut commencer. Les demandes faites pendant l'intervalle de verrouillage sont refusées.
Limite de dose (LifeCare PCA)	Paramètre programmable par l'utilisateur précisant la quantité maximum de médicaments qui peut être administrée au moyen de la pompe LifeCare PCA par dose et par administration continue sur une période programmable mobile constituée d'intervalles d'accumulation discrets de six minutes Remarque : Lorsque la bibliothèque de médicaments par défaut est utilisée, une période limite de dose de 1 heure ou de 4 heures peut être sélectionnée en mode Biomed. Quand une bibliothèque de médicaments définie par l'utilisateur est utilisée, une période limite de dose de 1 heure, de 4 heures, de 6 heures, ou de 12 heures peut être précisée pour chaque médicament.
Limite franchissable	Limites de dose supérieures et inférieures, pour le médicament sélectionné et l'USC sélectionnée, qui peuvent être contournées. Les limites franchissables pour un médicament donné peuvent varier selon les USC
Limite infranchissable	Limites de dose supérieures et inférieures, pour le médicament sélectionné et l'USC sélectionnée, qui ne peuvent pas être contournées (Plum A+ et LifeCare PCA) La définition de limites infranchissables n'est pas obligatoire pour un médicament Les limites infranchissables peuvent varier selon les USC
Liste de médicaments	Liste des médicaments utilisés par l'hôpital. La liste de médicaments est utilisée pour définir des bibliothèques de médicaments
Liste principale des médicaments	Liste complète des médicaments et des ensembles de règles définis pour l'utilisation de ceux-ci dans une bibliothèque de médicaments
Mode de perfusion alternée (Plum A+)	Option de programmation qui permet l'administration d'un contenant auxiliaire tandis que l'administration du contenant principal est suspendue. Lorsque l'administration du volume à perfuser du contenant auxiliaire est terminée, l'administration du volume à perfuser du contenant principal reprend
Modifier	L'utilisateur a répondu à une alerte en changeant la valeur entrée
MVO (maintenir la veine ouverte)	Taux d'administration très bas qui peut réduire le risque de formation de caillots à l'extrémité du cathéter
Occlusion	Blocage d'une tubulures qui empêche la pompe à perfusion de perfuser la solution au patient. Les causes possibles d'occlusion sont les pliures ou les obstructions dans la tubulure
Occlusion distale	Blocage entre la pompe à perfusion et le patient
Occlusion proximale	Blocage entre la pompe à perfusion et le réservoir de solution
Options de rapport	Configurations entrés par l'utilisateur pour définir la sortie du rapport désiré. Voici des exemples : période, USC, médicaments, etc.
Pause	Option de programmation qui permet à la perfusion de démarrer à un moment ultérieur. Semblable à Début différé
Perfusion	Médicament unique, et sa concentration, perfusé à un patient Une perfusion peut être associée à plus d'un programme

Pression d'occlusion par défaut	Pression à laquelle la pompe à perfusion sonnera l'alarme d'occlusion distale
Programmer	<p>Réglages de la pompe à perfusion effectués par le clinicien qui peuvent se traduire par une alarme. Ils comprennent les réglages de démarrage d'une nouvelle perfusion et les changements apportés à la dose ou au débit :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pour la pompe Plum A+, le changement du sac, de la bouteille ou de la seringue n'est pas considéré comme un nouveau programme si aucun autre réglage n'a été changé • Pour la pompe LifeCare PCA, le changement d'un flacon n'est pas considéré comme un nouveau programme si aucun autre réglage n'a été changé <p>Au moins un programme peut être associé à une perfusion</p> <p>Différences entre les pompes à perfusion :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plum A+ : Dose de charge et Paliers multiples sont chacun considérés comme un programme unique • LifeCare PCA : un programme comprend les paramètres Dose de charge, ACP, Continu et Dose limite
Protocoles (LifeCare PCA)	Paramètres de traitement fréquemment utilisés qui peuvent être rappelés, rendant inutile la programmation des mêmes paramètres chaque fois par le clinicien. Les protocoles sont déterminés par l'établissement de soins de santé
Purger	Vider ou purger l'air de la tubulure. Identique à la purge
Purger	Vider ou purger l'air de la tubulure. Identique à la purge
Quantité de diluant	Volume de liquide dans lequel un médicament est dilué
Seringue ou flacon personnalisé	Fiole stérile vide à code-barres qui est remplie sur mesure par une pharmacie
Seringue standard (LifeCare PCA)	Flacon prémélangé à code-barres. Les seringues standard sont également connues sous le nom de flacons de médicaments prémélangés
Système d'information hospitalière (SIH)	Acronyme de système d'information hospitalière
USC (Unité de soins cliniques)	<p>Groupe de patients pour lequel les paramètres de perfusion sont les mêmes</p> <p>Une USC peut correspondre soit à une unité de soins physique, soit à une population de patients ou à un usage clinique. Par exemple, voici des exemples d'USC : unités de soins intensifs (USI), produits sanguins, méd./chirurg., orthopédie, endoscopie, etc.</p>
VAP	Acronyme de volume à perfuser
Volume du réservoir	Volume du sac, bouteille ou flacon utilisés pour définir une entrée de médicament

SapphirePlus^{MC} est une marque de commerce de Q Core Medical Ltd.

Remarque : Veuillez consulter le manuel d'utilisation du système pour obtenir des informations sur chaque pompe à perfusion.