



POSTE DE TRAVAIL MEDLINK™


CAPSAHEALTHCARE

La gestion des
médicaments
en circuit fermé





À propos de Capsa Healthcare

Notre travail est de vous aider à faire le vôtre. **Capsa Healthcare** s'est constituée sur la base de 60 ans d'expérience et d'innovation pour améliorer l'organisation, l'efficacité et la précision des prestataires de soins de santé. Notre objectif est d'élever le niveau de soins prodigués aux patients en proposant des solutions innovantes qui ont un impact positif sur l'efficacité clinique et les procédures de gestion de médicaments dans les environnements de soins de santé. Nous avons conscience que la délivrance des soins de santé ne peut pas attendre. C'est la raison pour laquelle nous investissons en permanence dans le développement des produits, l'innovation de la technologie, les services et l'assistance afin de nous assurer que nos produits restent le choix naturel pour élever le niveau de performance des soins de santé sur le lieu d'intervention.

Capsa Healthcare dispose d'une large gamme de postes de travail mobiles, de chariots favorisant les soins virtuels et d'expérience patient et de postes de travail fixes conçus pour optimiser votre programme informatique. Les solutions de mobilité de Capsa, caractérisées par des performances fiables et une fonctionnalité simple, renforcent l'expérience des utilisateurs et améliorent les soins prodigués aux patients.

Un meilleur concept pour de meilleurs soins.

MedLink™

Le chariot de technologie mobile MedLink est une solution sur le lieu d'intervention qui assure une administration sûre et exacte des médicaments. MedLink™ est spécifiquement conçu pour réduire les erreurs humaines, veiller à la sécurité des patients et créer un système de distribution de médicaments en circuit fermé.

AMÉLIORATION DE LA SÉCURITÉ DES PATIENTS

Les erreurs d'administration représentent 26 à 32 % du total des erreurs médicamenteuses. En reliant l'administration des médicaments à des bracelets portés par les patients, MedLink réduit de manière significative le risque qu'une erreur se produise au cours de la procédure d'administration.

MedLink crée un système de distribution des médicaments en circuit fermé. Tout d'abord, les tiroirs individuels sont remplis de médicaments à la pharmacie, dans des armoires de distribution automatisées ou au poste infirmier. Ensuite, chaque tiroir est étiqueté électroniquement dans le système MedLink et attribué à un patient spécifique. Lorsque le bracelet du patient est scanné, le tiroir se débloque automatiquement.

AMÉLIORATION DE LA RESPONSABILITÉ

Chaque événement est enregistré – connexion, scannage, contournement et ouverture/fermeture des tiroirs – introduisant ainsi un nouveau degré de responsabilité et de visibilité dans le flux de travail de la distribution des médicaments.

RATIONALISATION DES FLUX DE TRAVAIL

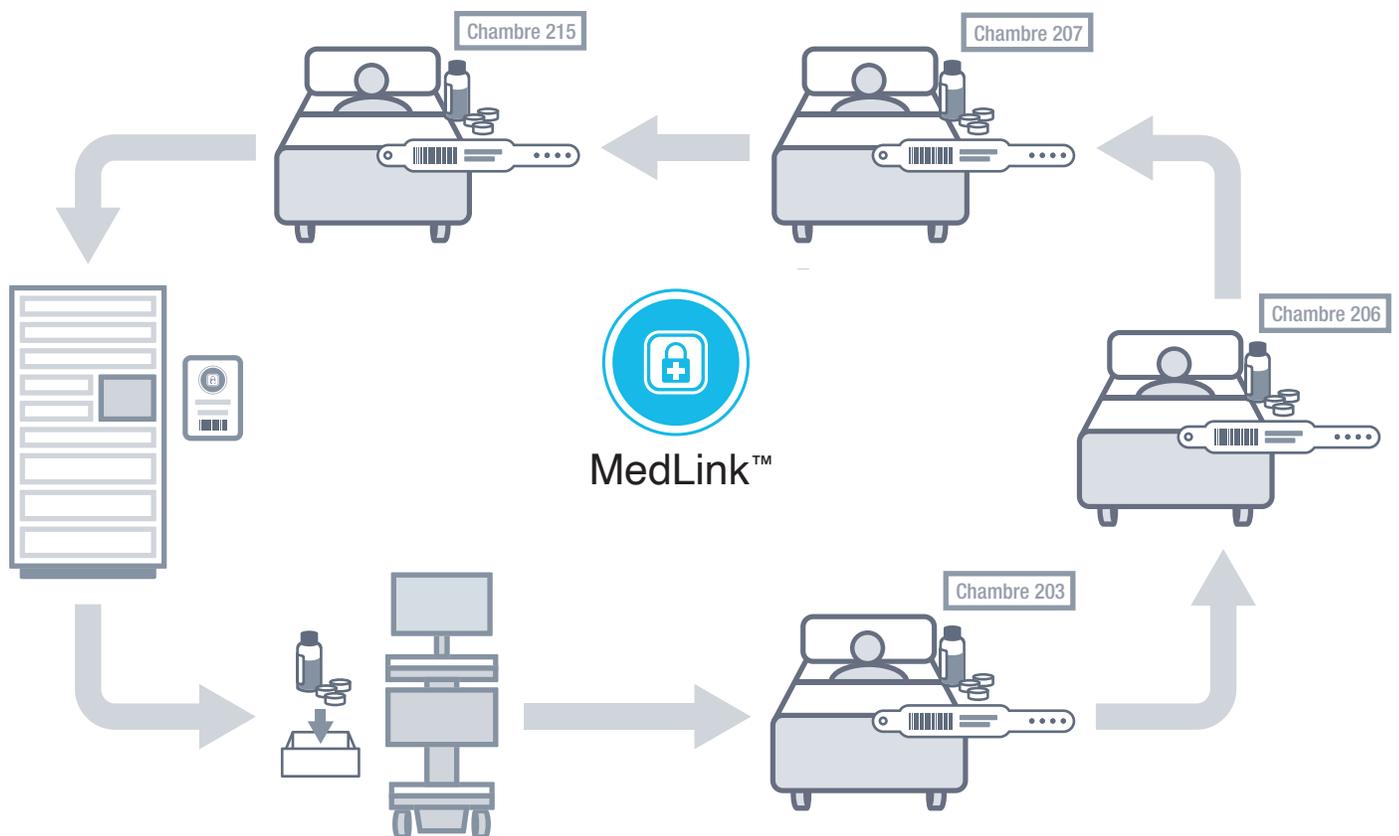
MedLink permet des gains d'efficacité significative pour toute organisation de soins de santé. Il rationalise le flux de travail de transport des médicaments, et réduit le coût des demandes d'indemnisation et des erreurs médicales. L'automatisation intelligente de MedLink optimise l'administration des médicaments, afin que les soignants puissent se concentrer sur ce qui compte réellement – les soins délivrés aux patients.

Un système de distribution des médicaments en circuit fermé

MedLink crée un système de distribution des médicaments en circuit fermé qui utilise des tiroirs verrouillables et le scannage des bracelets de patients. Ce système permet d'assurer que chaque patient reçoit le bon médicament, tout en permettant aux soignants de prioriser les soins aux patients par rapport à une procédure d'administration complexe.

MODE DE FONCTIONNEMENT

1. Remplir le chariot MedLink dans une zone de remplissage dédiée et sécurisée.
2. Scanner le bracelet du patient pour accéder aux médicaments.
3. Le tiroir des médicaments du patient s'ouvre automatiquement, prêt à la distribution.



Matériel MedLink

MODULAIRE. CONFIGURABLE. SIMPLE.

Le système modulaire MedLink peut être amélioré et adapté pour s'intégrer à votre flux de travail. Les boîtiers Medlink comprennent deux cassettes amovibles qui peuvent être transportées et échangées, alors que les tiroirs restent verrouillés et sécurisés.



Standard

M1 est la configuration standard qui peut contenir 16 petits tiroirs, 8 tiroirs moyens, 8 grands tiroirs – offrant de nombreuses combinaisons de tiroirs.



Haute capacité

M2, la configuration haute capacité, peut contenir 32 petits tiroirs, 16 tiroirs moyens, 8 grands tiroirs ou une combinaison de tailles adaptée à vos besoins organisationnels.



Tiroirs

PERSONNALISABLE

La conception modulaire des tiroirs de MedLink permet une disposition personnalisée des tiroirs et des tailles répondant au mieux aux exigences de votre flux de travail.*



Petit :

2,9" l × 6,4" P × 2" h

l: 73,66 mm × P: 162,56 mm × h: 50,8 mm



Moyen :

6,4" l × 6,4" P × 2" h

l: 162,56 mm × P: 162,56 mm × h: 50,8 mm



Grand :

6,4" l × 6,4" P × 4,6" h

l: 162,56 mm × P: 162,56 mm × h: 116,84 mm



Très grand :

6,4" l × 6,4" P × 7,1" h

l: 162,56 mm × P: 162,56 mm × h: 180,34 mm



Taille maximum :

6,4" l × 6,4" P × 9,6" h

l: 162,56 mm × P: 162,56 mm × h: 243,84 mm

TAILLES DES TIROIRS

CARACTÉRISTIQUES

- Douze configurations différentes de tiroirs disponibles.
- Une conception avec séparateurs permet aux soignants de disposer les seringues à plat à l'intérieur des tiroirs, tout en conservant la séparation du contenu du tiroir.
- Un retrait des étagères sans outil, permettant une configuration rapide des tiroirs en fonction des besoins évolutifs du flux de travail.
- Les séparateurs transparents permettent aux soignants de visualiser les médicaments dans les sections arrière des tiroirs et de personnaliser la disposition interne des tiroirs.
- La technologie d'identification par radiofréquence (RFID) intégrée contribue à localiser le tiroir de chaque patient – vers le chariot, la cassette et le soignant spécifiques.



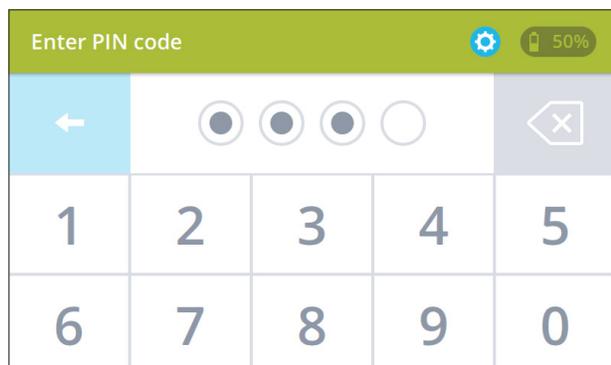
* Les tiroirs, les étagères et les séparateurs sont vendus séparément, en kits ou individuellement.




MedLink
Scan this location barcode
when prompted.

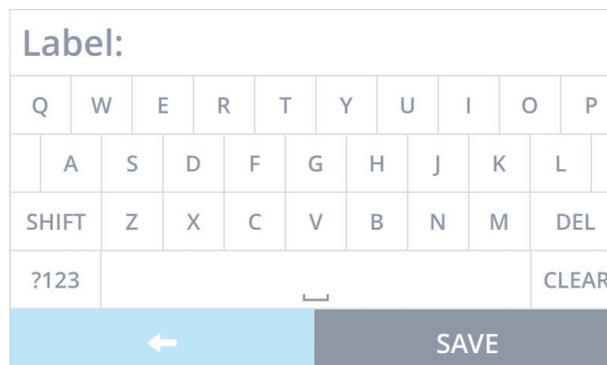

LET TO ASSURE DISPENSAL

Le logiciel MedLink Lite



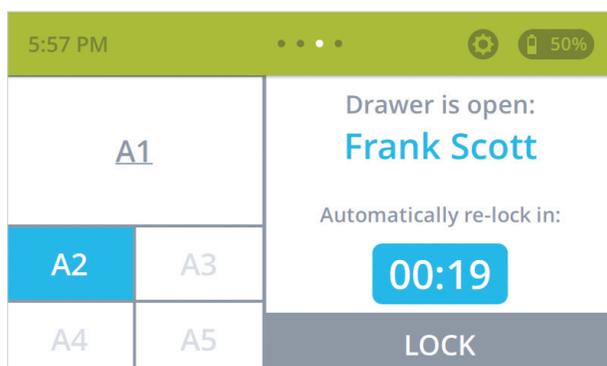
INTERFACE UTILISATEUR ET SÉCURITÉ

- Intégré dans l'interface utilisateur du tableau de bord T7 pour un contrôle rationalisé des tiroirs.
- Un code PIN à quatre chiffres limite l'accès au fonctionnement des tiroirs.



ÉTIQUETAGE ÉLECTRONIQUE DES TIROIRS

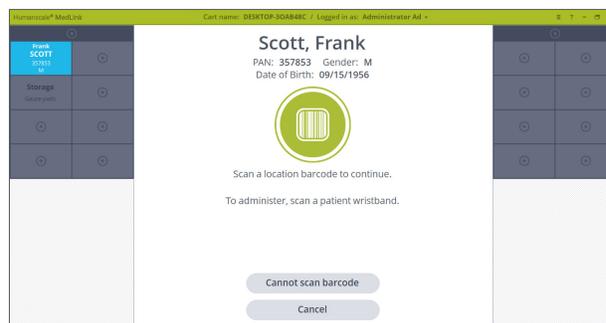
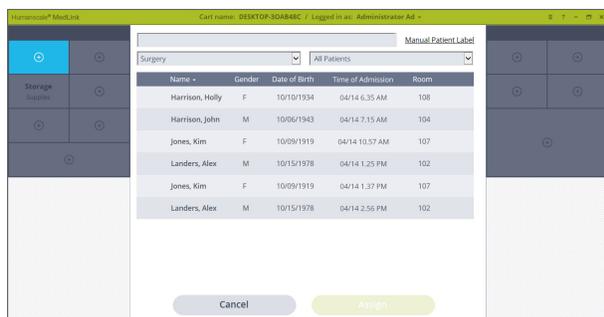
- Les tiroirs des patients sont étiquetés par l'interface utilisateur graphique (GUI).
- Les tiroirs peuvent être étiquetés avec le nom du patient, le numéro de chambre ou les produits à distribuer.



FERMETURE AUTOMATIQUE

- Si le tiroir du patient est laissé ouvert, le système le fermera et le verrouillera automatiquement, empêchant un accès non autorisé aux médicaments si le soignant est appelé ailleurs.

Logiciel MedLink Pro

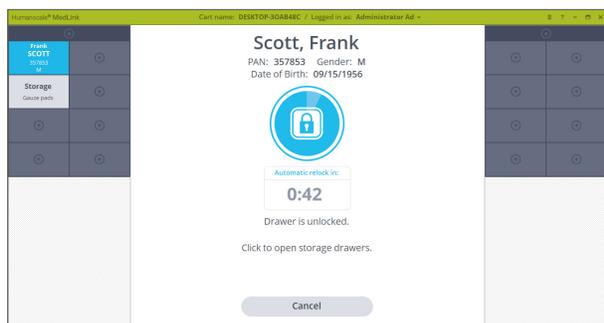


ÉTIQUETAGE ÉLECTRONIQUE DES TIROIRS

- Les tiroirs peuvent être attribués à un patient individuel par un étiquetage électronique.
- L'intégration HL7 permet aux étiquettes des patients d'être sélectionnées à partir de la liste des patients de l'hôpital, plutôt qu'avec une entrée manuelle.
- Les tiroirs peuvent être étiquetés comme des tiroirs de stockage s'ils ne transportent pas des fournitures ou des consommables spécifiques destinés aux patients.
- Recherche des patients par service.
- La technologie d'identification par radiofréquence (RFID) intégrée contribue à localiser le tiroir de chaque patient – vers le chariot, la cassette et le soignant spécifiques.

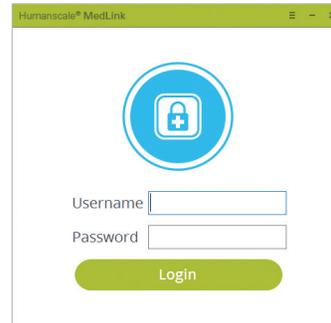
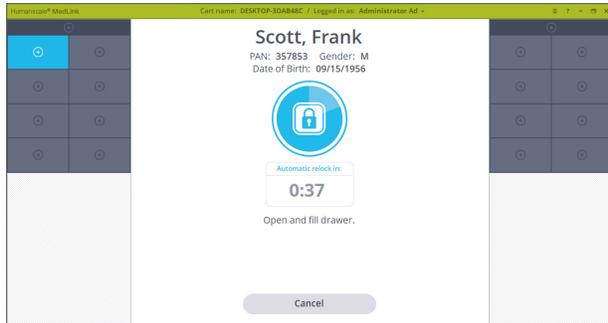
SCANNAGE DES CODES-BARRES

- Les tiroirs attribués peuvent être ouverts automatiquement en scannant le code-barres qui se trouve sur le bracelet du patient.
- Les tiroirs peuvent être ouverts et fermés individuellement.
- Les localisations de scannage des codes-barres (dans les armoires de distribution automatisées ou dans une salle de stockage des médicaments) garantissent qu'il n'est possible d'accéder aux tiroirs que dans une zone dédiée lorsqu'ils sont remplis de médicaments.
- Les événements de contournement (ouverture des tiroirs sans scannage du bracelet du patient ou du code-barres de localisation) sont enregistrés par le logiciel de notification.



FERMETURE AUTOMATIQUE

- Si le tiroir du patient est laissé ouvert, le système le fermera et le verrouillera automatiquement, empêchant un accès non autorisé aux médicaments si le soignant est appelé ailleurs.



AUTOSCAN

- La caractéristique de scannage automatique (AutoScan) rationalise le processus d'assignation des tiroirs MedLink aux patients en permettant aux utilisateurs de sélectionner des patients individuels à partir de la liste des différents services.
- Les soignants peuvent scanner un code-barres spécifique de patient pour assigner automatiquement un tiroir à ce patient, afin que ce tiroir soit prêt à s'ouvrir et à être rempli de médicaments.
- Un tiroir est attribué à un patient et les médicaments peuvent alors y être stockés selon la procédure habituelle afin que les personnes qui disposent des autorisations appropriées puissent y accéder.
- Si un patient n'est pas trouvé dans le flux ADT (admission, congé et transfert) après scannage du code-barres, une identification temporaire du patient est créée.
- Lorsque MedLink détecte un patient temporaire dans le flux ADT, l'identification temporaire du patient est automatiquement convertie en une identification régulière et la fonctionnalité totale du scannage pour ouverture du tiroir est alors disponible.

INTÉGRATION INFORMATIQUE

- Intégration avec Microsoft Active Directory, avec la possibilité de mettre en place des capacités d'authentification individuelle.
- L'accès est fourni grâce à un système sécurisé de nom d'utilisateur et de mot de passe.

HL7

- HL7 est un protocole de communication spécifique aux soins de santé qui permet à différents types de dispositifs provenant de fabricants variés d'échanger des informations.

FLUX ADT

- Le flux ADT contient des messages d'admission, de congé de transfert (admission, discharge, and transfer, ADT) qui concernent les patients présents dans l'établissement de soins. Les messages sont envoyés via le protocole HL7.

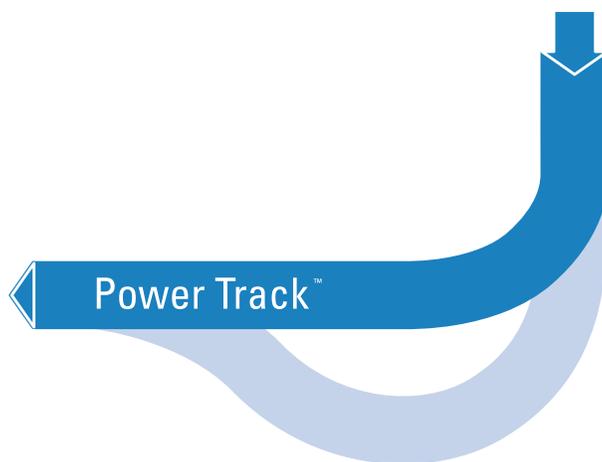
Une mobilité et un ajustement de la hauteur sans effort

MedLink incorpore les caractéristiques des chariots de technologie mobile T7.

Ces caractéristiques permettent aux utilisateurs de MedLink de bénéficier d'une mobilité inégalée, d'un confort et d'une facilité d'utilisation exceptionnels, d'une résistance prolongée et de performances élevées.

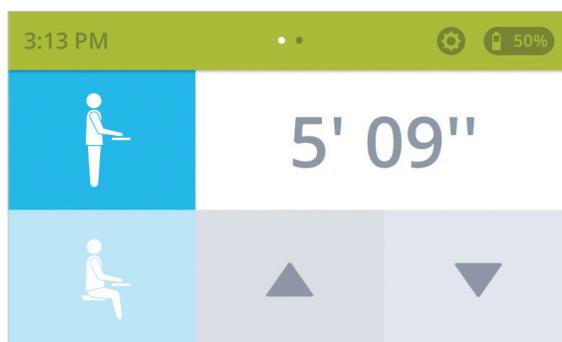
POWER TRACK™

Avec le pilotage Power Track™, les soignants peuvent naviguer efficacement dans des espaces restreints, des couloirs et des tournants d'une seule main pour les soins mobiles. Power Track est très pratique à actionner en appuyant sans effort sur un AUTO FIT™



LA RÉVOLUTION AUTO-FIT™

La technologie s'adapte instantanément à la taille de chaque soignant par un simple contact, et facilite l'utilisation croissante des ordinateurs par les soignants pendant des périodes très courtes.





Quel MedLink vous convient le mieux ?

Caractéristique	MedLink Lite	MedLink Pro
Type d'environnement de soins de santé	Environnement de soins à long terme avec un faible renouvellement des patients	Environnement de soins aigus avec un renouvellement élevé des patients
Utilisation classique des chariots	Un chariot est attribué à un personnel infirmier unique pour toute la durée de son service	Les chariots sont partagés par plusieurs membres du personnel infirmier au cours de la journée
Exigences de sécurité	Un code PIN unique est accepté pour l'accès aux médicaments	L'accès aux médicaments doit être contrôlé pour chaque utilisateur
Exigences de notification	Des comptes rendus détaillés de l'utilisation des chariots et de l'accès aux médicaments ne sont pas nécessaires, ou sont enregistrés par d'autres systèmes et d'autres procédures	Des comptes rendus détaillés et la traçabilité de l'utilisation des chariots et de l'accès aux médicaments sont nécessaires

COMPARAISON DES CARACTÉRISTIQUES

Caractéristique	MedLink Lite	MedLink Pro
Tiroirs individuels ouverts électroniquement	✓	✓
Tous les tiroirs sont ouverts électroniquement en même temps	✓	✓
Fermeture automatique des tiroirs (empêche que les tiroirs soient laissés déverrouillés accidentellement)	✓	✓
Un code PIN à quatre chiffres contrôle l'accès aux tiroirs	✓	✓
Autorise de multiples utilisateurs/mots de passe	✓	✓
Un mot de passe spécifique de l'utilisateur contrôle l'accès aux tiroirs	✓	✓
Gestion centralisée des utilisateurs, des groupes et des services	✓	✓
Notification – traçage de chacune des étapes du flux de travail	✓	✓
Options avancées de connexion et d'inscription individualisées (nécessite l'intégration à Microsoft Active Directory)	✓	✓
Identification du patient (nécessite l'intégration à HL7)	✓	✓
AutoScan (scannage automatique)	✓	✓





Certification
ISO
27001:2013



Certification
ISO
9001:2015



CAPSAHEALTHCARE

CapsaHealthcare.com | 800.437.6633

8170 Dove Parkway
Canal Winchester, Ohio 43110