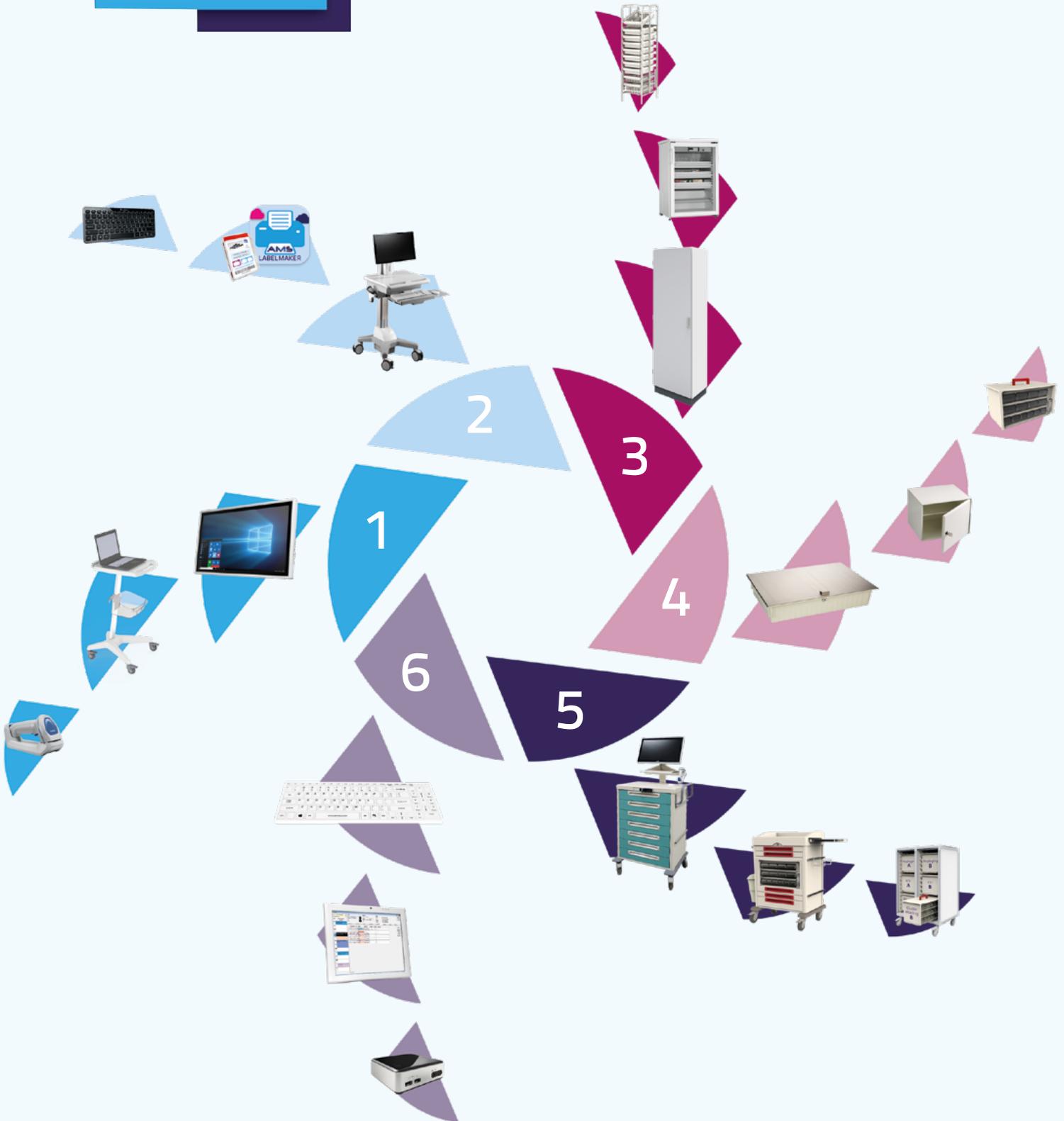


Solutions pour votre chaîne logistique de médicaments



valeur ajoutée dans la logistique des soins & IT

Votre chaîne logistique de médicaments intramuros en 6 étapes



Étape 2 Mise à disposition (livraison)

Le pharmacien est responsable de la liste des médicaments actuels et de la liste d'administration des médicaments. Accords sur la logistique du traitement médicamenteux entre le pharmacien et le client ou l'organisation de soins de santé. Accords entre le pharmacien, le médecin et le client ou l'organisation de soins de santé sur la prise en charge des modifications du traitement médicamenteux.

► Les solutions d'informatique médicale All Modul adaptées aux étapes 1, 2 et 6 sont entre autres le chariot informatique, le chariot pour ordinateur portable, nos versions médicales de l'écran d'ordinateur, du client léger, du clavier et de la souris, le lecteur de code-barres et l'AMS Étiqueteuse.



Étape 3 Stock / gestion

Accords entre le pharmacien et le client de soins à domicile, ou bien l'organisation de soins de santé, sur le retour de médicaments. À domicile : le client conserve les médicaments conformément aux recommandations de la pharmacie. En institution : l'organisation de soins de santé prévoit un local où les médicaments sont stockés en sécurité et conformément aux recommandations. En institution avec traitement : l'hôpital a une politique pour le stock courant de médicaments non nominatifs.

► All Modul propose une vaste palette de solutions pour le stockage et la gestion de médicaments et dispositifs médicaux. La gamme comprend des armoires, des armoires réfrigérées, des chambres froides et des rayonnages dont l'aménagement modulaire s'adapte à volonté.

Étape 1 Ordonnance et informations générales

Le client donne au médecin et au pharmacien les informations pertinentes. Le médecin formule le diagnostic et écrit l'ordonnance, en tenant compte de la liste des médicaments actuels. Le pharmacien se charge de l'exécution de l'ordonnance et de la surveillance de l'administration. Accords entre l'organisation de soins de santé, le pharmacien et le médecin au sujet du traitement médicamenteux.

► Les solutions d'informatique médicale All Modul adaptées aux étapes 1, 2 et 6 sont entre autres le chariot informatique, le chariot pour ordinateur portable, nos versions médicales de l'écran d'ordinateur, du client léger, du clavier et de la souris, le lecteur de code-barres et l'AMS Étiqueteuse.



Étape 4 Mise en place

Accords entre l'organisation de soins de santé, le médecin et le pharmacien sur la procédure de mise en place. Le soignant prépare les médicaments conformément aux consignes en vigueur. L'organisation de soins de santé est responsable de charger des soignants compétents et qualifiés de cette mise en place et de l'administration des médicaments.

► Les armoires à médicaments All Modul sont idéales pour la mise en place des médicaments pour les administrer au patient. Cette étape du processus logistique est de plus facilitée et soutenue par les tiroirs à opiacés, les coffres à médicaments, les distributeurs de médicaments, les modules, les cassettes à médicaments, les étagères à médicaments et les solutions de micro-stockage.

Étape 6 Évaluation

Le client prête attention aux éventuels effets indésirables. Le pharmacien, le médecin et le responsable de l'organisation de soins signalent et enregistrent les effets et les éventuels effets indésirables, et au besoin prennent les mesures nécessaires. Le pharmacien, le médecin et l'organisation de soins de santé ont chacun un système de notification d'incidents liés aux médicaments et se chargent du suivi et des retours vers les personnes concernées. Le pharmacien, le médecin et l'organisation de soins de santé s'entendent sur l'évaluation périodique du traitement médicamenteux du client.

► Les solutions d'informatique médicale All Modul adaptées aux étapes 1, 2 et 6 sont entre autres le chariot informatique, le chariot pour ordinateur portable, nos versions médicales de l'écran d'ordinateur, du client léger, du clavier et de la souris, le lecteur de code-barres et l'AMS Étiqueteuse.



Étape 5 Administration au patient

Le soignant exécute les actes réservés et à risques uniquement sur demande explicite du médecin. L'organisation de soins de santé et le pharmacien se sont entendus sur quels médicaments en vrac posent des risques en cas d'erreur de dosage. Ces médicaments sont soumis à un double contrôle. Ils sont enregistrés par médicament sur la liste d'administration des médicaments fournie par la pharmacie.

► All Modul propose différents chariots à médicaments, chariots de transfert et cassettes à médicaments pour faciliter l'administration des médicaments aux patients et l'enregistrement à l'étape 5. Le chariot à médicaments peut être exécuté avec ou sans PC tout-en-un.



Les concepts FIFO, FILO et FEFO

FIFO : First In First Out
Les produits qui ont été stockés en premier doivent aussi être distribués et utilisés en premier.

FILO : First In Last Out
Les produits qui ont été stockés en dernier doivent être distribués et utilisés en premier. Ce concept est appliqué pour le stockage de produits (en vrac) non critiques.

FEFO : First Expired First Out
Les produits dont la date de péremption est la plus rapprochée doivent être distribués et utilisés en premier. Ce concept est appliqué pour le stockage de tous les produits (en vrac) critiques.



Le concept Baxter

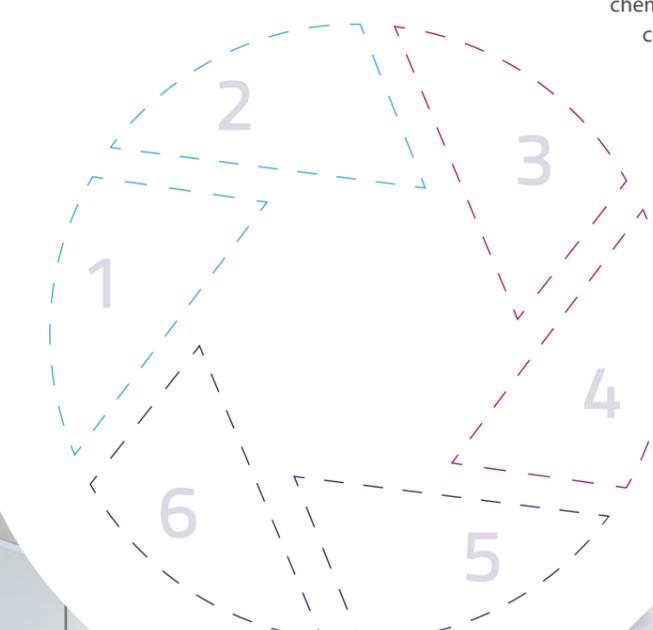
Les médicaments fixes, par patient et par unité de temps, sont rassemblés par un robot qui les met dans des sachets formant ensemble un rouleau lié au patient. Ces rouleaux sont transportés, tels quels ou dans un porte-rouleaux spécial, de la pharmacie à l'environnement du patient. Cet environnement peut être son domicile mais aussi l'institution de soins de santé. Pour les chaînes logistiques de médicaments plus complexes, il existe des systèmes de stockage et transport combinés ou non avec des « médicaments selon le besoin ». Une telle chaîne est en général cyclique, sans déclenchement par passage de commande, et sans tenir compte de modifications.

- Avantages :**
- ✓ Méthode de stockage compact.
 - ✓ Petit nombre d'actions pour le soignant et/ou l'utilisateur.
 - ✓ Moindre risque d'erreur de distribution et d'administration.
 - ✓ Optimisation des coûts quand le groupe d'utilisateurs est moins dynamique.

- Inconvénients :**
- Les connaissances sur la forme et le conditionnement des médicaments diminuent par rapport à une distribution plus traditionnelle.
 - La méthode Baxter convient mal aux médicaments « selon le besoin ».
 - Gaspillage, quand le groupe d'utilisateurs est dynamique.

Quelques termes courants dans la chaîne :

- EAV/EAG :** emballage pour distribution unitaire / convient à la distribution unitaire.
- GDS :** système de distribution de médicaments.
- EVS :** système d'ordonnances électroniques.
- Unit-dose :** 1 médicament par emballage.
- Combi-dose :** 1 ou plusieurs médicaments de la même nature par emballage.
- Multi-dose :** Tous les médicaments appartenant à un même moment d'administration dans 1 emballage.



Le concept Topping-up

Le stock d'un article donné est rangé dans 1 casier avec étiquette correspondante ❶. Le flux de matériel dans le casier a lieu de gauche à droite ou d'avant en arrière. L'utilisateur qui prend des produits dans le casier doit se servir soit à gauche, soit à l'avant du casier, pour garantir le FIFO ❷.

L'équipe logistique vérifie le stock de chaque produit au cours des rondes de contrôle fixées, et décide si un réapprovisionnement est nécessaire. S'il faut passer commande, l'étiquette est scannée avec un lecteur de code-barres. L'article à commander et la quantité voulue sont transmises ainsi au fournisseur ❸. L'utilisateur, pendant ce temps, continue de prendre les produits dans le casier ❹.

L'équipe logistique reçoit l'article livré et remplit le casier par la droite ou par l'arrière ❺. Le processus recommence ❻.

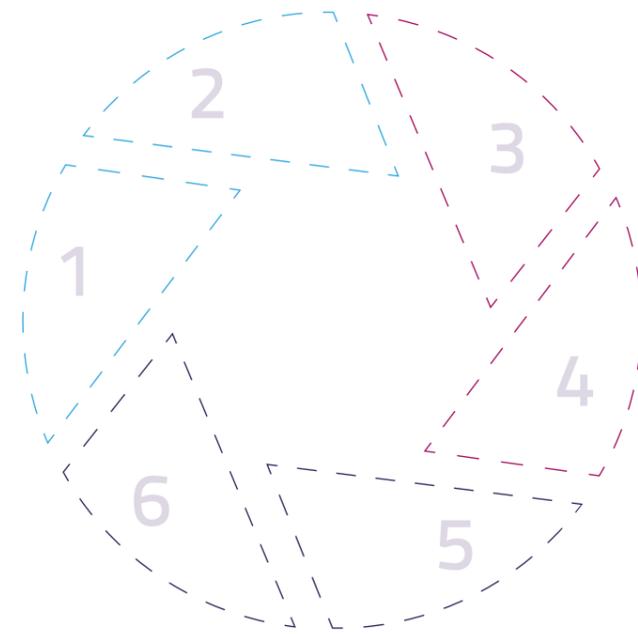
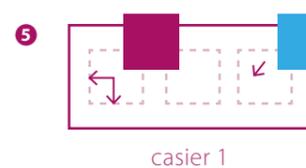
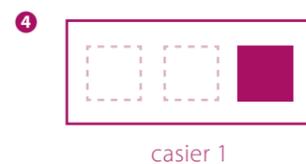
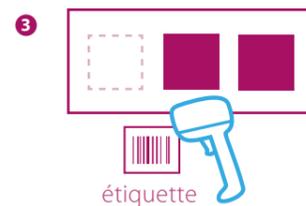
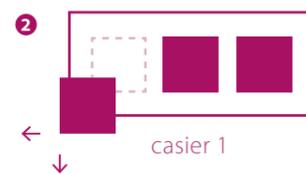
Visualisation du concept Topping-up comme un flux de matériel de gauche à droite.

Avantages :

- ✓ Occupe en moyenne moins d'espace que d'autres concepts de stockage.
- ✓ Le concept est simple et peut être appliqué partout.
- ✓ L'utilisateur ne joue aucun rôle dans la chaîne de réapprovisionnement. Pour l'utilisateur, c'est un grand souci de moins.

Inconvénients :

- Il est plus difficile de garantir le FIFO, car les produits peuvent se déplacer à l'intérieur du casier.
- Risque de surstock (impact financier). Risque de se tromper de produit. Pas de communication passant par l'étiquette, ce qui rend les procédures d'urgence plus complexes.
- Le responsable du réapprovisionnement doit compter le stock pour savoir combien commander, ce qui donne plus de travail à l'équipe logistique.
- Le suivi des produits rappelés est plus difficile, parce qu'un même casier contiendra plusieurs charges.



Concept 2-Bin, KANBAN, double casier

Ce concept répartit le stock de l'article sur deux casiers, en anglais « bins » ❶. Ces casiers peuvent être placés soit l'un derrière l'autre, soit côte à côte. Selon la situation, une étiquette est fixée sur l'un des casiers ou sur les deux. Le stock à utiliser se trouve dans le casier de gauche, ou de devant. L'utilisateur prend les produits dans ce casier jusqu'à ce qu'il n'y en ait plus ❷. Le label du casier vide est rendu visible par l'utilisateur, pour être scanné par l'équipe logistique lors de sa ronde fixe (ceci peut être en partie automatisé) ❸. L'utilisateur se sert dans le deuxième casier tant que le premier est vide ❹. L'équipe logistique prend livraison du nouveau stock de produit. Elle passe les produits restants du deuxième casier dans le premier. Elle met le nouveau stock de produit dans le deuxième casier ❺. L'étiquette est remise dans sa position de départ. Le processus recommence ❻.

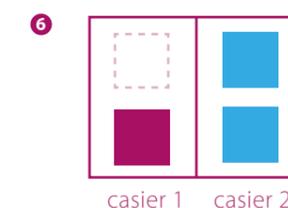
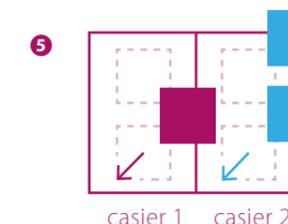
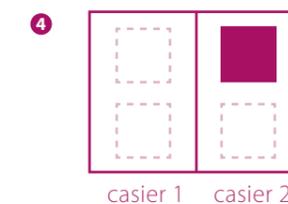
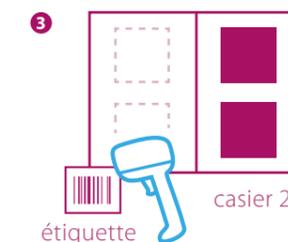
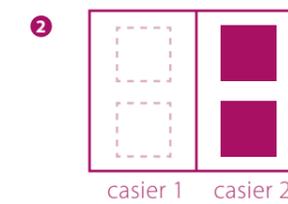
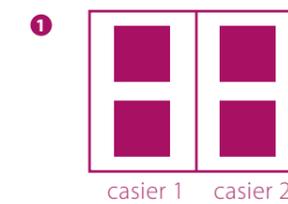
Ce concept connaît de nombreuses variations, par exemple la variante à 3 casiers, ou vide contre plein.

Avantages :

- ✓ FIFO garanti.
- ✓ Le stock à utiliser est toujours disponible.
- ✓ Le responsable du réapprovisionnement n'a pas besoin de compter le stock pour savoir combien commander, et voit en un seul coup d'œil quels produits doivent être commandés.
- ✓ Pas d'excès de stock, pas de stocks périmés, donc baisse des coûts par site de stockage.
- ✓ La communication passant par l'étiquette facilite les procédures d'urgence.
- ✓ Le suivi des produits rappelés est plus simple, parce qu'un seul casier ne contient qu'une seule charge.

Inconvénients :

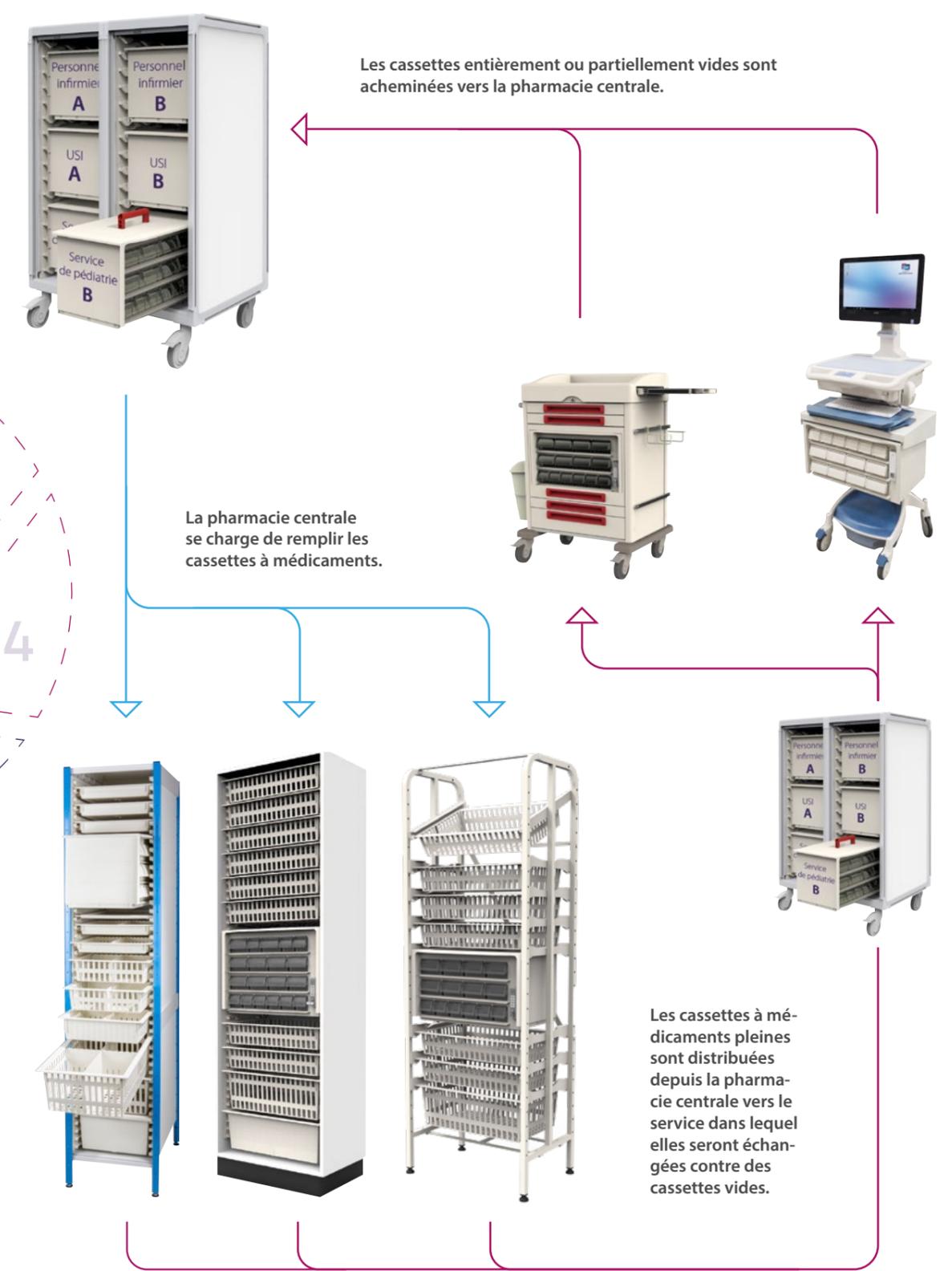
- Les emballages de plusieurs pièces seront toujours présents à au moins 2 exemplaires (1 par casier) sur chaque site de stockage. Ceci peut représenter une petite augmentation du stock et donc une majoration du coût sur les micro sites.
- Le système dépend entièrement de l'action de l'utilisateur qui doit révéler l'étiquette au moment de prendre le dernier article dans le premier casier. Une automatisation poussée des processus peut remédier à cet inconvénient.



Exemple d'une chaîne logistique avec modules

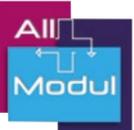


Exemple d'une chaîne logistique avec cassettes à médicaments



Assortiment All Modul adapté aux étapes 1, 2 et 6

Pour chaque étape de la chaîne logistique de médicaments, All Modul propose un assortiment adapté aux besoins.



Étape 1

Ordonnance et informations générales

Le client donne au médecin et au pharmacien les informations pertinentes. Le médecin formule le diagnostic et écrit l'ordonnance, en tenant compte de la liste des médicaments actuels. Le pharmacien se charge de l'exécution de l'ordonnance et de la surveillance de l'administration. Accords entre l'organisation de soins de santé, le pharmacien et le médecin au sujet du traitement médicamenteux.

Les produits All Modul adaptés aux étapes 1, 2 et 6, sont entre autres le chariot informatique, le chariot pour ordinateur portable, nos versions médicales de l'écran d'ordinateur, du client léger, du clavier et de la souris, le lecteur de code-barres et l'AMS Étiqueteuse.

Étape 2

Mise à disposition (livraison)

Le pharmacien est responsable de la liste des médicaments actuels et de la liste d'administration des médicaments. Accords sur la logistique du traitement médicamenteux entre le pharmacien et le client ou l'organisation de soins de santé. Accords entre le pharmacien, le médecin et le client ou l'organisation de soins de santé sur la prise en charge des modifications du traitement médicamenteux.

Étape 6

Évaluation

Le client prête attention aux éventuels effets indésirables. Le pharmacien, le médecin et le responsable de l'organisation de soins signalent et enregistrent les effets et les éventuels effets indésirables, et au besoin prennent les mesures nécessaires. Le pharmacien, le médecin et l'organisation de soins de santé ont chacun un système de notification d'incidents liés aux médicaments, et se chargent du suivi et des retours vers les personnes concernées. Le pharmacien, le médecin et l'organisation de soins de santé s'entendent sur l'évaluation périodique du traitement médicamenteux du client.

Étape 1 Ordonnance et informations générales

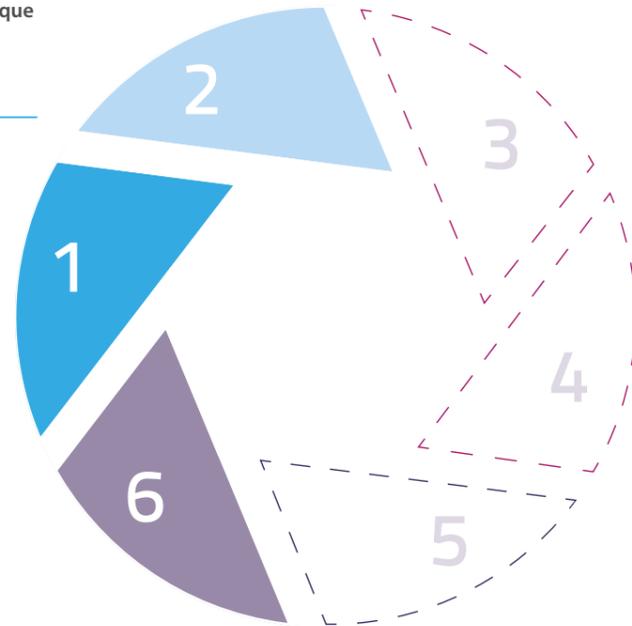
Étape 2 Mise à disposition (livraison)

Étape 3 Stock / gestion

Étape 4 Mise en place

Étape 5 Administration au patient

Étape 6 Évaluation



Chariot informatique



Pages 11 jusqu'à 15

Ordinateurs et écrans médicaux



Pages 16 & 17

Périphériques



Page 18

Logiciel logistique médical



Page 19

Des brochures détaillées sont disponibles pour ces produits All Modul

Voir allmodul.fr/téléchargements

Étape 1

Étape 2

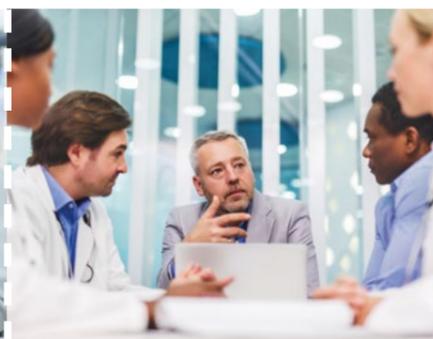
Étape 6



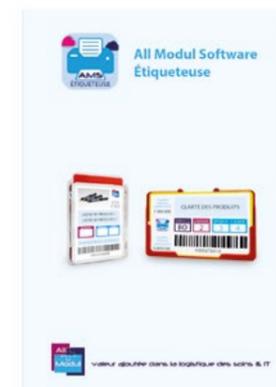
Ordonnance



Mise à disposition



Évaluation



Chariot informatique

Chariot informatique All Modul compatible



Caractéristiques du chariot informatique compatible

- ✓ Réglable en continu en hauteur pour travailler debout, assis ou en combinaison avec un chariot modulaire.
- ✓ Support pour clavier escamotable avec espace pour clavier et souris.
- ✓ Dimensions compactes.
- ✓ Facilement raccordable à un chariot modulaire.
- ✓ Disponible avec support VESA pour l'installation de mini-PC, clients légers ou ordinateurs tout-en-un.
- ✓ Différentes combinaisons de batteries et de chargeurs sont disponibles en option pour un fonctionnement autonome à bas prix.
- ✓ Conception ergonomique et hygiénique avec pièces en inox et en métaux époxy.
- ✓ Divers accessoires possibles : rail DIN, support pour conteneur à seringues, distributeur de savon, poubelle, support pour scanner, supports pour gants, etc.

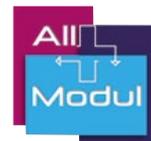
► En lire plus sur allmodul.fr/chariotsmedicaux

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5

Chariot informatique

AccessPoint



Caractéristiques du chariot informatique AccessPoint

- ✓ Support d'écran entièrement réglable.
- ✓ Support de clavier réglable en option pour une ergonomie optimale.
- ✓ Éclairage LED intégré dans les versions alimentées.
- ✓ Réglage en hauteur manuel ou électrique pour travailler assis comme debout.
- ✓ De nombreux accessoires, tels que cassette à médicaments amovible, conteneur de seringues, poubelle, etc.
- ✓ Technologie de batterie de première qualité Durée de vie deux fois plus longue que les autres batteries (jusqu'à 10 ans).
- ✓ Chargement sans ventilateur.
- ✓ Protection de produit Microban®.
- ✓ Mises à niveau simples des éléments de batterie SLA, LiFePO4 et LiNano.
- ✓ Techtray universel pour une installation rapide. Breveté Wake on Lan & Wake on Power.
- ✓ Convient aussi bien aux composants CA que CC.
- ✓ Accès aisé et sûr au matériel : une simple serrure donne accès à la technologie.
- ✓ Le logiciel de surveillance Battery Pro Fleet indique l'état de tous les chariots informatiques de l'hôpital.
- ✓ Extension modulaire !

► En lire plus sur allmodul.fr/chariotsmedicaux

Autre domaine d'application du chariot informatique AccessPoint combiné à une cassette à médicaments ou un porte-module :

ÉTAPE 5

Chariot informatique

Chariot informatique non-alimenté All Modul

ÉTAPE 1

ÉTAPE 2

ÉTAPE 6



Roues antistatiques

Système unique de freins

Caractéristiques du chariot informatique non alimenté

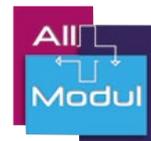
- ✓ Support pour moniteur réglable : surélever, abaisser, incliner et pivoter pour garantir un angle de vue optimal et préserver l'intimité.
- ✓ Poignées préformées confortables intégrées. Grande manœuvrabilité avec moins de fatigue dans les bras et les poignets.
- ✓ Support de clavier avec plateau de souris escamotable gauche-droite.
- ✓ Réglage en hauteur manuel pour travailler assis comme debout.
- ✓ Disponible en stock.
- ✓ Prix très attractif.
- ✓ De nombreux accessoires sont disponibles : cassette à médicaments amovible, conteneur de seringues, poubelle, espace pour flacons, distributeur de savon, rail DIN, etc.
- ✓ Convient notamment aux ordinateurs portables et ordinateurs tout-en-un avec éléments de batterie internes.
- ✓ Disponible avec roues antistatiques.
- ✓ Les roues avec frein sont faciles à manipuler, même avec des chaussures de travail. Le même mouvement du pied, de haut en bas, sert pour bloquer et débloquer le frein.
- ✓ ► En lire plus sur allmodul.fr/chariotsmedicaux

Autre domaine d'application du chariot informatique non alimenté All Modul combiné à une cassette à médicaments ou un porte-module :

ÉTAPE 5

Chariot informatique

Chariot pour ordinateur portable Budget



ÉTAPE 1

ÉTAPE 2

ÉTAPE 6

Caractéristiques du chariot pour ordinateur portable Budget

- ✓ Poignées préformées confortables intégrées.
- ✓ Léger.
- ✓ Bac de rangement et autres accessoires disponibles.
- ✓ Application spéciale ECG.
- ✓ Disponible en stock.
- ✓ Prix très attractif.
- ✓ Disponible en variante à hauteur fixe ou à hauteur réglable.
- ✓ Le support VESA en option est illustré ci-dessus combiné à un support pour tablette.

► En lire plus sur allmodul.fr/chariotsmedicaux

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

ÉTAPE 4

Ordinateur médical DT Research

avec éléments de batterie internes

DT Research propose un large éventail de solutions IT robustes. L'assortiment à usage médical comprend entre autres des tablettes et des ordinateurs TEU. All Modul est le concessionnaire exclusif pour le Benelux et la France.



Caractéristiques de l'ordinateur médical DT Research

- ✓ Jusqu'à 3 éléments de batterie d'une autonomie > 10 heures.
- ✓ Processeur Intel Celeron, i3 ou i7.
- ✓ 19", 22" ou 24".
- ✓ Écran tactile capacitif en option.
- ✓ Boîtier antimicrobien.
- ✓ Connexion Wifi et Bluetooth.
- ✓ Certifié EN60601-1.
- ✓ VESA.
- ✓ Logiciel de monitoring, contrôle et mises à niveau à distance.
- ✓ Sans ventilateur.
- ✓ Chargement des éléments de batterie dans l'ordinateur comme sur chargeur externe.
- ✓ Diverses options telles que caméra et lecteur RFID.

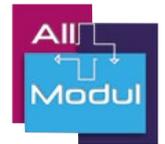
► En lire plus sur allmodul.fr/teu

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5

Moniteurs

Eizo Flexscan



All Modul est fournisseur des écrans médicaux Eizo. Dans le domaine médical, Eizo propose des solutions de monitoring spécialisées, adaptées à la radiologie diagnostique, à l'examen clinique, aux soins dentaires, à la pathologie, à l'orthopédie, à l'administration et au back office.



L'écran Eizo FlexScan EV2750, avec une diagonale de 27 pouces et une résolution de 2 560 x 1 440 pixels, est la solution par excellence pour le bureau et tous les endroits où un design modern et compact comptent. Le boîtier présente un bord de protection fin de 1 mm environ. L'avant est totalement plat et même les éléments de commande y sont intégrés. Même le profil latéral et arrière est élancé et élégant. Le traitement antireflet et la

fonction Auto-EcoView de l'EV2750 créent un affichage sans reflet. La technologie LCD avec technique IPS rend le plus grand angle de vision possible. Le contenu des images est ainsi aisément identifiable et lisible. Le réglage hybride de la clarté de l'image évite efficacement le clignotement. L'Eizo FlexScan EV2750 a été développé pour des utilisateurs qui accordent une grande valeur au design et à l'ergonomie.

Caractéristiques de l'écran Eizo Flexscan EV270

- ✓ LCD 27" avec résolution 2 560 x 1 440 pixels et technique IPS pour une qualité d'image époustouflante.
- ✓ Bord de protection de 1 mm environ : design super-compact et ultraélégant.
- ✓ Boîtier noir ou blanc au choix.
- ✓ Image sans clignotement grâce au réglage hybride de la clarté de l'image.
- ✓ DisplayPort, port HDMI et entrée DVI-D.
- ✓ Contraste 1000:1, clarté 350 cd/m², angle de vision 178 °.
- ✓ Auto-EcoView, EcoView-index et EcoView Optimizer pour une économie d'énergie maximale et une ergonomie optimale.
- ✓ Hub USB version 3.0, avec un port de téléchargement en amont et deux ports de téléchargement en aval.

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5

Périphériques

médicaux et non médicaux

Claviers et souris

All Modul est fournisseur de différents types de claviers et souris (de qualité médicale). Qualité, simplicité d'utilisation et hygiène sont les valeurs-clés des produits que nous fournissons. Nous sommes en mesure de fournir un clavier et une souris médicaux pour tous les budgets et toutes les attentes.



Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5

► En lire plus sur www.allmodul.fr

Autre matériel

All Modul livre non seulement des produits spécialement destinés à l'environnement médical, mais aussi du matériel Dell, Igel, HP, Lenovo, Intel, Zebra etc. Ces produits peuvent eux aussi être installés par nos soins sur nos chariots informatiques et chariots à médicaments. Ceci vous évite beaucoup de travail.



Intel® NUC



Solutions de client léger



Ordinateurs portables



Imprimantes (d'étiquettes)

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5



Supports d'écran et de tablettes (pour bureau)



Scanners



Lecteurs de pass Mifare®

Logiciel logistique médical

All Modul Software Étiqueteuse

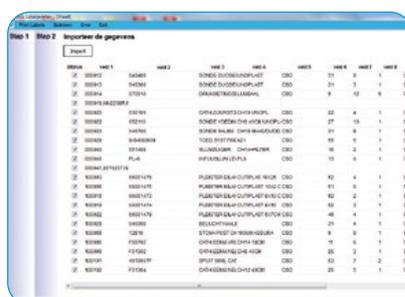
Le logiciel All Modul Étiqueteuse permet aux établissements de soins de créer leurs étiquettes (RFID) et de les personnaliser selon leurs besoins. Vous pouvez ainsi y faire figurer un logo ou simplement un code-barres en fonction du site. Le logiciel s'applique à tous les formats possibles et quelles que soient les quantités à imprimer.



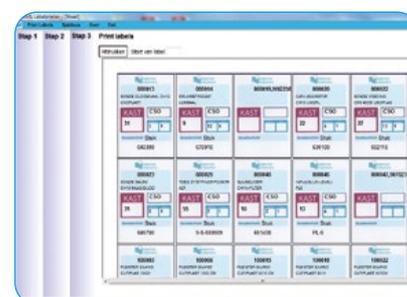
En trois étapes, vous avez créé les étiquettes.



Sélectionnez/importez le fichier souhaité.



Composez vos étiquettes en utilisant le modèle prédéfini.
Ou créez un nouveau modèle pour une autre application.



Un aperçu vous permet de vérifier que les étiquettes correspondent au résultat souhaité. Imprimez vos étiquettes.

Caractéristiques d'AMS Étiqueteuse

- ✓ Création d'étiquettes en trois étapes.
 - ✓ Création simple de modèles et partage avec les autres services et sites.
 - ✓ Importation automatique des listes de produits.
 - ✓ AMS Étiqueteuse peut générer des codes-barres GS1 en utilisant une police gratuite.
 - ✓ Personnalisez aisément vos étiquettes avec votre logo ou d'autres éléments.
 - ✓ Paramètres simples à contrôler.
 - ✓ En plusieurs langues.
- En lire plus sur allmodul.fr/etiqueteuse

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

ÉTAPE 4

ÉTAPE 5

Assortiment All Modul adapté à l'étape 3



Étape 3 Stock / gestion

Accords entre le pharmacien et le client de soins à domicile, ou bien l'organisation de soins de santé, sur le retour de médicaments. À domicile : le client conserve les médicaments conformément aux recommandations de la pharmacie. En institution : l'organisation de soins de santé prévoit un local où les médicaments sont stockés en sécurité et conformément aux recommandations. En institution avec traitement : l'hôpital a une politique pour le stock courant de médicaments non nominatifs.

All Modul propose une vaste palette de solutions pour le stockage et la gestion de médicaments et dispositifs médicaux. La gamme comprend des armoires, des armoires réfrigérées, des chambres froides et des rayonnages dont l'aménagement modulaire s'adapte à volonté.

Étape 1 Ordonnance et informations générales

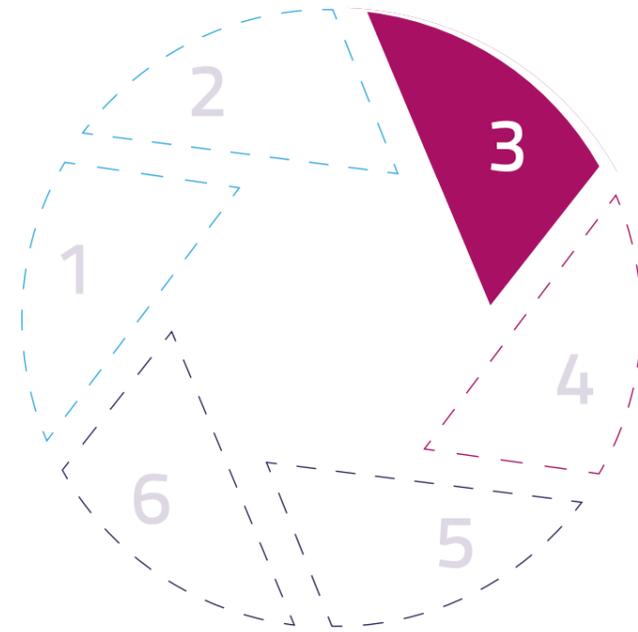
Étape 2 Mise à disposition (livraison)

Étape 3 Stock / gestion

Étape 4 Mise en place

Étape 5 Administration au patient

Étape 6 Évaluation



Contenu modulaire

Pages 22 & 23

Armoires à médicaments

Page 24

Armoires médicales réfrigérées

Page 25

Plans de travail

Page 26

Paillasse, hottes de laboratoire et sorbonnes

Page 27

Rayonnages

Pages 28 & 29



Étape 3

Stockage et gestion dans les dépôts (dé)centralisés des hôpitaux ou pharmacies

Des brochures détaillées sont disponibles pour ces produits All Modul
Voir allmodul.fr/téléchargements



Modules



Caractéristiques des modules

- ✓ Compatible avec la norme ISO 3394.
- ✓ Dimensions 600 x 400 mm pour les modules 1/1.
- ✓ Dimensions 300 x 400 mm pour les modules 1/2.
- ✓ Hauteurs : 10 mm, 50 mm, 100 mm et 200 mm.
- ✓ Modules en plastique blanc cassé, transparent, jaune et vert, inox, panneau plein, etc.
- ✓ Bacs désinfectables thermiquement disponibles en tailles modulaires 1/1 et 1/2, en plastique PP+. La série verte est additionnée d'un ingrédient antibactérien.
- ✓ Surface lisse pour un entretien aisé.
- ✓ Résiste au nettoyage en machine. Les modules PP+ résistent même à la désinfection thermique.
- ✓ Toute la profondeur du module est utilisée, car il coulisse sur toute sa longueur, avec un arrêt. On peut ainsi prendre facilement même les produits placés tout en arrière dans le dernier compartiment.
- ✓ Possibilités innombrables d'aménagement des modules, grâce aux séparations. Les compartiments peuvent également être subdivisés grâce à nos séparations, elles-mêmes séparables, et à nos tés. Pour sécuriser les séparations, par exemple avec des pièces lourdes, vous pouvez utiliser les pinces.
- ✓ Les modules peuvent être empilés lorsqu'ils ne sont temporairement pas utilisés.
- ✓ L'arrêt empêche le module de sortir inopinément de l'armoire, du chariot ou du rayonnage. L'arrêt soutient également le module quand il est glissé dans la position inclinée des parois portantes.
- ✓ Les porte-étiquettes peuvent être glissés sur le bord ou sur le côté des modules.
- ✓ Bonne adhérence des porte-étiquettes sur les séparations. Ils sont faciles à enlever en tant que composante du système à deux compartiments.

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 4

ÉTAPE 5



Caractéristiques des produits d'étiquetage

- ✓ Les très longues pattes des porte-étiquettes ainsi que le profilage spécial de l'arrière assurent leur bonne fixation sur les modules ou les distributeurs. En même temps, ils peuvent être retirés facilement lorsqu'ils font partie d'un système double casier et doivent être suspendus à un rail de porte.
- ✓ Plusieurs dimensions et versions sont disponibles.
- ✓ Selon la version choisie, le porte-étiquette peut être utilisé horizontalement ou verticalement.
- ✓ Les porte-étiquettes rouges sont fabriqués en polypropylène (PP) de haute qualité.
- ✓ Les plaques transparentes pour carte sont en ABS.
- ✓ Les cartes blanches associées sont fabriquées en polyéthylène (PE).
- ✓ Diverses tailles de rails de porte qui peuvent être vissés au mur et à l'intérieur de nos armoires, auxquels les porte-étiquettes peuvent être accrochés.
- ✓ Des feuilles d'étiquettes adhésives de différentes couleurs sont perforées aux bonnes dimensions pour nos porte-étiquettes. Celles-ci peuvent être imprimées sur n'importe quelle imprimante A4.
- ✓ All Modul dispose de différentes sortes de rails transparents autocollants pour toutes les applications sur surface propre et lisse. Le devant transparent permet de bien visualiser et de scanner l'étiquette ou la carte à code-barres insérée derrière. Différentes longueurs et hauteurs de ces rails transparents sont disponibles en stock.
- ✓ Nos porte-étiquettes magnétiques sont la solution idéale pour les rayonnages en acier. Mais également sur les tiroirs de chariot à tiroirs et sur notre ligne d'armoires en métal époxy.
- ✓ Nos pochettes transparentes A4 standard peuvent par exemple être facilement montées sur l'intérieur de la porte. Le formulaire A4 avec la description des produits contenus dans l'armoire ou le rayonnage peut être rapidement remplacé.



Autre domaine d'application :

ÉTAPE 4

ÉTAPE 5

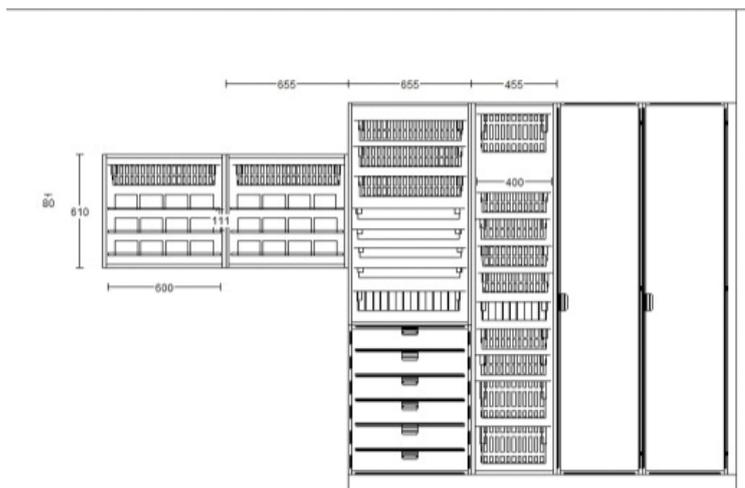
Armoires à médicaments

Armoires à médicaments

La diversité des systèmes de distribution de médicaments est colossale. Il en va de même pour les possibilités d'intérieur et de systèmes de fermeture des armoires à médicaments All Modul.

Que vous utilisiez un système EAV, EAG, vide-plein ou des cases de division, l'intérieur peut être équipé de clayettes fixes, de clayettes à médicaments à commande télescopique et divisées, de cassettes et/ou de systèmes de modules.

Des coffres et tiroirs à opiacés peuvent aisément être intégrés, tout comme un éclairage, une signalisation et des systèmes de fermeture.



Armoire médicale modulaire sans porte



Armoire médicale modulaire avec porte



Armoire médicale à volet modulaire



Armoire médicale modulaire à porte vitrée

Spécifications du matériau des armoires médicales modulaires All Modul

Les armoires sont fabriquées en plaques d'aggloméré à haute densité avec une pression de pressage de 660 kg/cm³ minimum, recouvertes d'une finition de surface en plastique. Laminées avec du papier de 100 g/m².

Les poignées sont en aluminium anodisé avec plaque de support.

Le système de volet est en plastique.

La porte vitrée est équipée de verre trempé.

Toutes les armoires médicales modulaires sont installées sur un socle individuel en contreplaqué étanche à l'eau. Livrées avec parois lisses. Des parois portantes sont disponibles en option. Les armoires peuvent être li-

vrées avec une porte ouvrant à gauche ou à droite.

Couleur standard de la structure :

approche la nuance RAL 9016

Couleur standard de la porte :

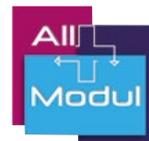
approche la nuance RAL 9002

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 4

Armoires médicales réfrigérées

DIN & NON-DIN



Armoires médicales réfrigérées

Les armoires réfrigérées d'All Modul ne sont pas de simples réfrigérateurs, mais des armoires médicales qui répondent à toutes les exigences pour la prise en charge de médicaments, de produits de laboratoire et du sangs et ses dérivés.

Nos armoires médicales réfrigérées garantissent une température constante grâce au refroidissement par air actif. Les technologies mises en œuvre permettent de garantir la température souhaitée plus longtemps lors de l'ouverture de l'armoire. Vous recherchez une armoire réfrigérée à utiliser à proximité d'un patient ? Nous proposons pour cela des armoires réfrigérées de petite taille, suffisantes pour conserver des médicaments pendant 24 heures, et pouvant accueillir le cas échéant des produits appartenant au patient.



All Modul peut encastrer ces armoires réfrigérées, mais elles peuvent également être installées de manière autonome. Nous avons une vaste gamme d'armoires médicales réfrigérées.



DIN 58345
certificat



Plans de travail

Plan de travail extensible dans un modèle en acier modulaire

Disponible en version large ou profonde.

Deux plans de travail mélaminés sont connectés par des rails télescopiques. Le plan de travail a une poignée en plastique.

S'utilise dans les armoires ou rayons aux dimensions ISO3394.



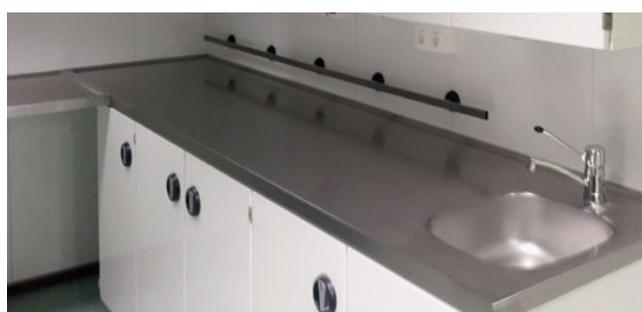
Références	
400 x 600 mm (LxP)	600 x 400 mm (LxP)
410060901	410060900

Des plans de travail pour chaque département de soins de santé

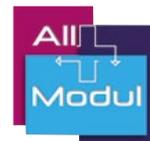
Matériaux divers : RVS, panneau plein, HDF et Corian.

Les options possibles sur les plans de travail sont les suivantes :

- ✓ Bord en carrelage
- ✓ Barrage de l'eau
- ✓ Bord anti-gouttes
- ✓ Rebords anti-éclaboussures
- ✓ Éviers
- ✓ Robinets



Paillasse, hottes de laboratoire et sorbonnes



All Modul connaît et reconnaît les exigences très strictes régissant les paillasse et les sorbonnes et hottes de laboratoire. Nos produits résistent bien non seulement aux produits agressifs, mais ils sont en outre de grande qualité.

Pour les travaux spécialisés, vous avez besoin de paillasse spéciales sur des châssis réglables. Les armoires aussi sont spécialement composées pour les laboratoires. Nous ne laissons rien au hasard.

Les hottes et sorbonnes All Modul sont indispensables dans votre laboratoire ou votre local de production. Elles sont non seulement agréables à utiliser, mais elles vous aident en outre à obtenir le résultat voulu. Elles contribuent à un travail ergonomique. La sécurité, les possibilités de réglage en hauteur et la minimisation du bruit sont naturellement intégrés dans cette gamme de produits.

Les armoires sont harmonisées avec l'esthétique et les différences de hauteur du mobilier de votre laboratoire. Cette esthétique variable ne porte aucun préjudice à l'allure de la sorbonne ou de la hotte aspirante. Les accessoires, les sièges de travail et les hottes locales complètent un ensemble attrayant.

Nous portons autant d'attention à l'économie d'énergie qu'au débit de renouvellement d'air. Nous avons donc pris en compte la réduction des coûts de l'énergie lors de la conception des hottes et sorbonnes. Pensez par exemple, à cet égard, à des agencements étanches en panneaux vitrés.



Autre domaine d'application :

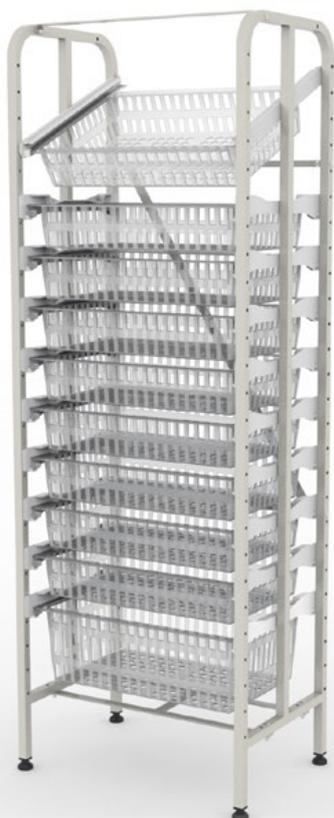
ÉTAPE 4



ÉTAPE 3

Frame Rack

Rayonnages modulaires



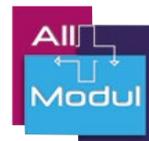
Caractéristiques Frame Rack

- ✓ Compatible avec la norme ISO 3394.
- ✓ Dimensions 600 x 400 mm.
- ✓ Construction stable, grâce aux étriers de liaison spéciaux entre les pieds des rayonnages.
- ✓ Les cadres métalliques sont d'abord galvanisés, puis enduits d'époxy, pour éviter toute formation de rouille. Ce rayonnage peut donc être utilisé dans des environnements humides.
- ✓ Possibilité d'une fonction d'arrêt intégrée dans les guides en plastique encliquetables. La fonction d'arrêt permet à l'utilisateur de tirer le module ou le panier à lui au maximum, sans risquer de le faire tomber. Il faut monter les arrêts modules pour pouvoir utiliser la fonction d'arrêt.
- ✓ Les modules peuvent être basculés sous un angle de 27 degrés à l'extérieur de l'armoire, à condition qu'ils soient complètement tirés et que les arrêts modules soient en position inclinée.
- ✓ Les supports en plastique peuvent être placés ou déplacés par incréments de 60 mm en toute simplicité.
- ✓ La version plus longue des supports peut également se mettre en diagonale. Ceci optimise la visibilité sur les produits dans les modules ou les paniers dans le haut du rayonnage.
- ✓ Matériaux faciles d'entretien.
- ✓ En combinaison avec les modules et paniers, les séparations et les accessoires, nos rayonnages permettent à chacun d'aménager un stockage optimal.
- ✓ Grâce à la largeur choisie pour le profilé du pied, notre système de rayonnage n'a besoin que de peu de place, ce qui permet d'utiliser l'espace encore plus efficacement avec ce stockage modulaire.
- ✓ Nos rayonnages sont faciles à monter et à démonter.
- ✓ Ajouter des sections supplémentaires est également un jeu d'enfant.
- ✓ Également applicable en rayonnage roulant, pour utiliser l'espace disponible encore plus efficacement.



Rack MEMA

Rayonnages modulaires et étagère



Caractéristiques MEMA Rack

- ✓ MEMA offre la possibilité de combiner des compartiments avec étagères avec des compartiments modulaires. Il est ainsi possible combiner du stockage en vrac et du microstockage de produits. Idéal par exemple pour les entrepôts centraux ou entrepôts de pharmacie.
- ✓ Le revêtement en zinc permet d'utiliser ces rayonnages dans des environnements humides, en autres des *chambres froides*. Les étagères en option sont perforées pour une circulation optimale de l'air.
- ✓ La charge maximale par étagère peut être adaptée en ajoutant des profilés de consolidation et/ou en divisant des étagères à 1 partie en étagères à 2 parties. Il est donc possible d'augmenter la capacité de charge jusqu'à 300 kg par clayette.
- ✓ Profilé en métal avec une épaisseur de 1,5 mm.
- ✓ Un revêtement résistant à l'usure en époxy a été appliqué sur les montants, supports et étagères en acier galvanisé. Ce traitement supplémentaire apporte protection et brillant au rayonnage.
- ✓ Les compartiments se montent très facilement et sans outillage.
- ✓ Pour un compartiment isolé, choisissez 4 montants et étagères aux dimensions de votre choix parmi les nombreuses possibilités offertes.
- ✓ Les étagères peuvent être réglées en hauteur avec un intervalle de 25 mm.
- ✓ Le plateau de dessus oblique, disponible en option, permet d'éviter que la poussière ne s'amasse sur le rayonnage.
- ✓ La composition de rayonnage choisie aujourd'hui s'adaptera facilement aux applications futures.
- ✓ Plus de 50 accessoires sont disponibles pour équiper le rayonnage de toutes les autres fonctionnalités voulues, par exemple des étagères inclinées pour une meilleure vue sur le contenu dans un *rayonnage à bacs empilables*.
- ✓ Matériaux faciles d'entretien.
- ✓ Grâce aux nombreux choix de dimensions, tant en longueur qu'en profondeur, vous aménagerez efficacement n'importe quel espace.
- ✓ Également applicable en rayonnage roulant, pour utiliser l'espace disponible encore plus efficacement.

Assortiment All Modul adapté à l'étape 4



Étape 4 Mise en place

Accords entre l'organisation de soins de santé, le médecin et le pharmacien sur la procédure de mise en place. Le soignant prépare les médicaments conformément aux consignes en vigueur. L'organisation de soins de santé est responsable de charger des soignants compétents et qualifiés de cette mise en place et de l'administration des médicaments.

Les armoires à médicaments All Modul sont idéales pour la mise en place des médicaments pour les administrer au patient. Cette étape du processus logistique est de plus facilitée et soutenue par les tiroirs à opiacés, les coffres à médicaments, les distributeurs de médicaments, les modules, les cassettes à médicaments, les étagères à médicaments et les solutions de micro-stockage.

Étape 1 Ordonnance et informations générales

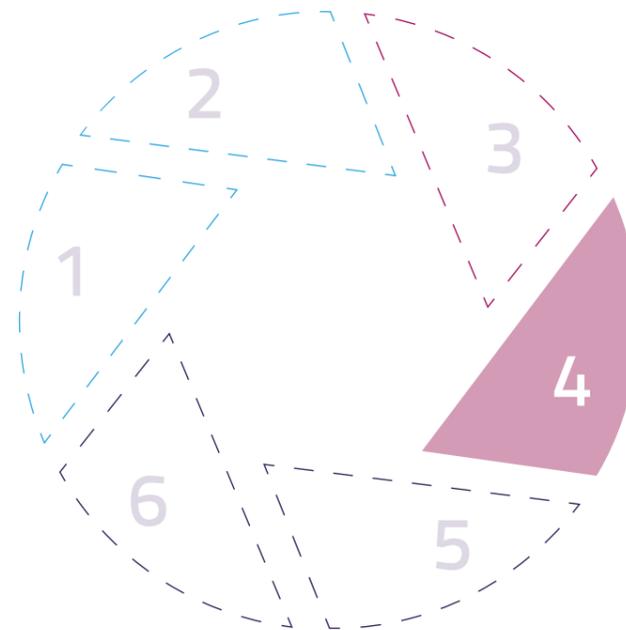
Étape 2 Mise à disposition (livraison)

Étape 3 Stock / gestion

Étape 4 Mise en place

Étape 5 Administration au patient

Étape 6 Évaluation



Modules

« Page 22

Armoires à médicaments

« Page 24

Paillasses, hottes de laboratoire et sorbonnes

« Page 27

Systèmes modulaires de stockage et de distribution de médicaments

Pages 32 jusqu'à 35

Autre stockage

Pages 36 & 37

Concepts logistiques

Par exemple pour les rouleaux Baxter

« Pages 4 jusqu'à 7



Étape 4

Préparation dans les espaces pharmacie prévus à cet effet

Des brochures détaillées sont disponibles pour ces produits All Modul
 Voir allmodul.fr/téléchargements



Tiroirs à stupéfiants

Tiroirs / modules à stupéfiants/poisons/opiacés

Modules en plastique ABS avec plaque supérieure en acier

Modules avec serrure pour largeur modulaire de 600 mm et 400 mm. Le module aménageable s'insère dans la plaque supérieure en inox qui, avec les parois, se monte dans l'armoire au moyen de vis. La version standard des modules est livrée avec une serrure à clé.

Les serrures pour les tiroirs à stupéfiants/poisons/opiacés sont disponibles séparément.



On peut également monter sur les tiroirs à stupéfiants des serrures à badge personnel Mifare, avec fonction track & trace en option.

Nous pouvons également réaliser des solutions spéciales, par exemple un tiroir à stupéfiants semi modulaire.

50 mm de hauteur



100 mm de hauteur



200 mm de hauteur



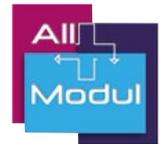
Exemples d'aménagement de bacs dans des tiroirs à stupéfiants



Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

Plateau de distribution de médicaments



N° d'art. 630457
Plateau de distribution de médicaments Sclessin

600 x 400 x 50 (LxPxH)
Plastique, gris

Le plateau contient 8 distributeurs de médicaments. La division standard du distributeur de médicaments est en 4 parties de journée. De plus, chaque distributeur de médicaments a une plaque transparente sur le devant, permettant de voir le contenu. Convient pour un rayonnage, un chariot ou une armoire modulaire de faible profondeur et de 600 mm de large.

En savoir plus sur All Modul

Suivez-nous sur Twitter & LinkedIn



@allmodul_FR



ÉTAPE 4

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

Étagères à médicaments

Étagère à médicaments avec bande en aluminium convenant pour les séparations en plastique H + H

560 x 300 x 12 mm (lxPxH)

Étagère mélaminée

Étagère à médicaments à utiliser dans les armoires modulaires avec parois. L'étagère est pourvue à l'avant d'un profil en aluminium sur lequel se glissent des séparations en plastique. Le fond est pourvu d'un cadre en aluminium.

Pour utiliser cette étagère dans une armoire sans paroi, des glissières télescopiques sont disponibles.



Étagère à médicaments standard avec bande en aluminium.



Séparations H+H.

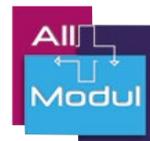


Étagère à médicaments avec extension complète.

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

Cassette à médicaments modulaire



Cassettes à médicaments modulaires

La cassette à médicaments modulaire innovante est proposée dans des tailles modulaires - 600 x 400 mm. Ainsi, les cassettes s'intègrent facilement dans tout chariot, rayonnage, chariot informatique ou armoire conçu pour le système ISO 3394.

Large de 600 mm, le devant est idéal pour les chariots modulaires larges de faible profondeur utilisés pour distribuer les médicaments. Les côtés de 400 mm de large permettent de transporter aisément la cassette dans des chariots de transport modulaires, étroits et profonds.

Toute une gamme d'accessoires est proposée : serrures à clé, à scellé, Mifare ou autre type électronique (à code), séparations transversales et longitudinales pour les tiroirs à médicaments, couvercles pour la case à informations, etc.



Découvrez la portabilité sans pareille des cassettes à médicaments modulaires

ÉTAPE 4

Autre domaine d'application :

ÉTAPE 5

Autres produits de stockage

Possibilités de micro-stockage

Coffres à médicaments

Métal époxydé

Solides coffres en métal avec serrure à clé pour garder en sécurité les articles de valeur. Ils sont livrés avec deux clés.

Ces coffres se fixent facilement dans une armoire ou un chariot par les trous déjà percés dans le dos du coffre, à combiner par exemple avec le rayonnage panneau plein modulaire 60x40 (N° d'art. 1346401).

Les coffres à médicaments, appelés aussi coffres à opiacés, sont disponibles en trois tailles.



Coffres à médicaments, aperçu des numéros d'article

250x235x100 mm (lxPxH)	WG-1
250x235x190 mm (lxPxH)	WG-2
370x235x190 mm (lxPxH)	WG-3

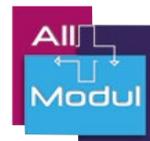


Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

Autres produits de stockage

Possibilités de micro-stockage



Les cases de division comme méthode de micro-stockage

Les cases de division donnent une grande flexibilité. Les différentes cases s'insèrent dans un module, normalement de 50 mm de haut, pour bien voir le contenu et l'atteindre facilement. Le module peut même être équipé de séparations. Demandez-nous les possibilités disponibles.

Accessoire le plus utilisé

Module de 50 mm de haut, avec arrêts modules, **1410000**. Le module peut ainsi être tiré au maximum hors des parois porteuses, pour une vue optimale sur les cases de division.

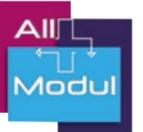
ÉTAPE 4



Autre domaine d'application :

ÉTAPE 3

Assortiment All Modul adapté à l'étape 5



Étape 5 Administration au patient

Le soignant exécute les actes réservés et à risques uniquement sur demande explicite du médecin. L'organisation de soins de santé et le pharmacien se sont entendus sur quels médicaments en vrac posent des risques en cas d'erreur de dosage. Ces médicaments sont soumis à un double contrôle. Ils sont enregistrés par médicament sur la liste d'administration des médicaments fournie par la pharmacie.

All Modul propose différents chariots à médicaments, chariots de transfert et cassettes à médicaments pour faciliter l'administration des médicaments au patient et l'enregistrement à l'étape 5. Le chariot à médicaments peut être exécuté avec ou sans PC tout-en-un.

Étape 1 Ordonnance et informations générales

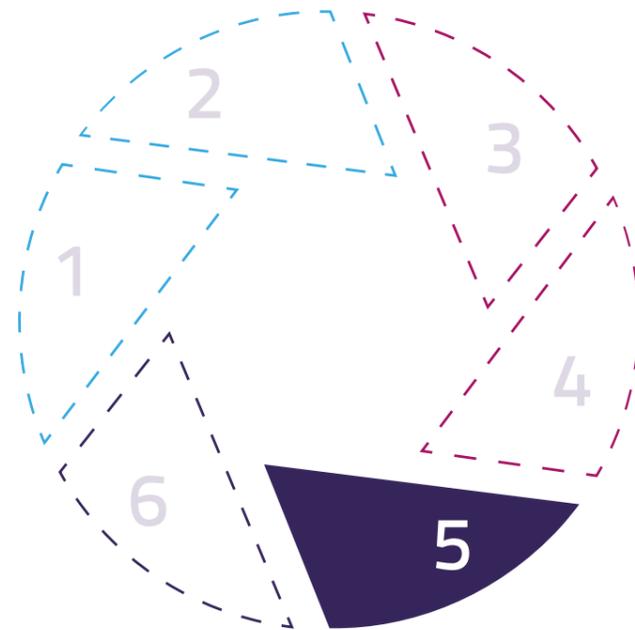
Étape 2 Mise à disposition (livraison)

Étape 3 Stock / gestion

Étape 4 Mise en place

Étape 5 Administration au patient

Étape 6 Évaluation



Cassette à médicaments modulaire



Page 35

Chariots de transfert



Page 44

Chariot informatique



Pages 12 jusqu'à 15

Chariots à médicaments



Pages 40 & 41

Des solutions modulaires uniques pour les chariots informatiques



Pages 42 & 43



Administration au domicile du patient

Administration au chevet du patient

Des brochures détaillées sont disponibles pour ces produits All Modul
Voir allmodul.fr/téléchargements



Chariots à médicaments

Chariot médical à tiroirs avec IT

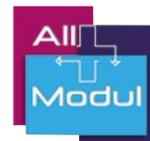


Caractéristiques du chariot médical à tiroirs avec IT

- ✓ Différentes possibilités de verrouillage : clé, électrique avec code PIN, lecteur de carte RFID (toutes cartes possibles).
 - ✓ Disponible avec support VESA ou pour ordinateur portable pour l'installation de mini-PC, clients légers ou ordinateurs tout-en-un.
 - ✓ Différentes variantes de batteries disponibles pour un fonctionnement autonome durable à bas prix.
 - ✓ Disponible en différentes hauteurs, répartition flexible avec des bacs modulaires standard de 600 x 400 mm et des paniers de différentes hauteurs, avec séparations assorties et cassettes à médicaments.
 - ✓ Également disponible dans d'autres coloris.
 - ✓ Chariots standard disponibles en stock.
 - ✓ Divers accessoires possibles : rails DIN, support pour conteneur à seringues, distributeur de savon, poubelle, support pour scanner, supports pour gants, etc.
 - ✓ Conception hygiénique, avec surfaces lisses, angles arrondis, bacs et paniers amovibles et roues avec encrassement minimal.
 - ✓ Optimisé pour les normes d'accréditation JCI et NIAZ.
 - ✓ Chariots à tiroirs standard pouvant être utilisés comme *chariots à médicaments*.
- En lire plus sur allmodul.fr/chariotsmedicaux

Chariots à médicaments

Le chariot à médicaments en pratique



Étagère informatique et support VESA



Support de lecteur de codes-barres



Colonne pour écran



Cadenas à code numérique



Poignée ergonomique



Clavier et souris médicaux IP68 pour un hygiène optimal pendant la distribution des médicaments.

Le chariot à médicaments en pratique

All Modul ne se contente pas de concevoir des innovations : nous les livrons nous-mêmes. Ainsi, nos chariot à tiroirs ont été adaptés entièrement pour servir de chariot à médicaments, entre autres pour l'hôpital universitaire Erasmus à Rotterdam.

- ✓ Poussoir spécial avec accessoires sous la main. Modèle ergonomique adapté aux besoins de l'hôpital.
- ✓ Devants de tiroirs en couleur RAL alignée sur les coloris de l'intérieur de l'hôpital.
- ✓ Serrures Schlagbaum de haute qualité, numérotées et programmées.
- ✓ Chaque chariot à médicaments porte un numéro unique auquel sont connectés tous les composants.

Ceci facilite la maintenance.

- ✓ La colonne de support d'écran comporte un câble d'alimentation intégré. Un système unique de fermeture et de suspension sous le dessus permettent de monter facilement l'adaptateur et le câble d'alimentation.
- ✓ Un support VESA universel et réglable est monté sur le dessus de la colonne de support d'écran.
- ✓ Sur la même colonne est montée une étagère IT avec un support de lecteur de codes-barres réglable. Ce support peut aussi servir pour d'autres accessoires.
- ✓ Livré prêt à l'emploi.

Des solutions modulaires pour les chariots informatiques

Porte-module pour chariots informatiques

Le porte-module innovant pour chariots informatiques convient aux modules et paniers au sein du système ISO 3394.

Le boîtier en acier et les tiroirs à guides télescopiques sont de la même qualité que nos célèbres chariots à tiroirs. Chaque tiroir a sa propre poignée en plastique. Elles sont disponibles en plusieurs couleurs.

Avec une hauteur fixe de 300 mm, les tiroirs peuvent être répartis de différentes manières.

Les répartitions les plus populaires sont :

- 2 x 50 mm de haut
- 2 x 100 mm de haut

ou :

- 1 x 100 mm de haut
- 1 x 200 mm de haut

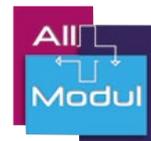


Le chariot informatique non-alimenté All Modul avec porte-module. On peut monter sur le porte-module une serrure à badge personnel Mifare, avec fonction track & trace en option.

Chariot informatique AccessPoint avec porte-module. On peut monter sur le porte-module une serrure à badge personnel Mifare, avec fonction track & trace en option.



Des solutions modulaires pour les chariots informatiques



Cassette à médicaments pour chariots informatiques

La cassette à médicaments modulaire innovante est proposée dans des tailles modulaires - 600 x 400 mm. Ainsi, les cassettes s'intègrent facilement dans tout chariot, rayonnage, chariot informatique ou armoire conçu pour le système ISO 3394.

Pour nos deux lignes de chariots informatiques, nous avons élaboré des solutions uniques pour le montage de nos cassettes à médicaments.

Pour un montage fixe de la cassette à médicaments sur un chariot informatique All Modul.



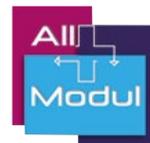
Pour un montage amovible de la cassette à médicaments sur un AccessPoint.



Pour une cassette à médicaments amovible sur un chariot informatique All Modul.



Chariots de transfert ou transport



All Modul fournit différents chariots de transport pour transporter notamment les médicaments de la pharmacie vers les services. N'hésitez pas à nous demander conseil pour trouver le chariot adapté à votre chaîne logistique, qu'il s'agisse d'un chariot ALVI, en aluminium ou guéridon.

SERVICES (DE SOINS)



Exemple d'une chaîne logistique avec chariots de transport médicaux

Les cassettes et/ou modules (partiellement) vides sont acheminés depuis les services (de soins) vers la pharmacie centrale à l'aide de chariots de transfert.



CHARIOTS DE TRANSFERT



PHARMACIE (DÉ-)CENTRALISÉE

La pharmacie centrale se charge de remplir à nouveau les cassettes (modulaires), tiroirs à médicaments ou bacs et paniers modulaires.



Les cassettes à médicaments et/ou modules pleins sont distribués à l'aide de chariots de transfert depuis la pharmacie centrale vers le service dans lequel les bacs (modulaires), paniers ou cassettes pleins sont échangés contre des vides.

ÉTAPE 5

BE

All Modul BVBA
Albert Dehemlaan 31
8900 Ypres
T: + 32 57 280 116
F: + 32 57 280 117
www.allmodul.be
info@allmodul.be

FR

All Modul SARL
10 Rue Michel Servet
59000 Lille
T: + 33 328 501 840
F: + 33 328 501 774
www.allmodul.fr
info@allmodul.fr

NL

All Modul BV
Damzigt 13
3454 PS De Meern
T: + 31 (0)30 20 40 260
F: + 31 (0)30 20 40 261
www.allmodul.nl
info@allmodul.nl

Coordonnées
All Modul