

SOLUTIONS NUMÉRIQUES POUR LE SECTEUR DE LA SANTÉ



www.bito.com





Numérisation de l'approvisionnement en médicaments et en dispositifs médicaux dans le domaine hospitalier

La logistique clinique est sous pression en raison de l'augmentation du nombre de patients, de la pénurie de personnel qualifié et du durcissement des réglementations. Les médicaments doivent être fournis rapidement, en toute sécurité et dans des conditions bien définies. Les solutions numériques basées sur des capteurs permettent d'améliorer l'efficacité, de réduire les risques et de garantir la qualité tout au long de la chaîne d'approvisionnement.

Fonctionnalités clés

- Suivi de l'état de tous les médicaments, dispositifs médicaux et demandes des services – y compris les données relatives aux lots et aux mouvements
- Processus automatisés de réception et d'expédition des marchandises pour les pharmacies, les entrepôts centraux et les unités de soins – réapprovisionnements automatiques
- Flux de travail personnalisables et déclencheurs basés sur des événements (par exemple, pour les médicaments d'urgence ou les livraisons prioritaires aux unités)
- Surveillance proactive avec alertes automatiques en cas d'anomalies (par exemple, retard de livraison, erreur d'acheminement, écart de température)
- Indicateurs clés relatifs aux délais d'exécution et à la qualité des processus
- Respect des principes FIFO pour garantir la qualité des médicaments



Avantages d'une solution numérisée

Pas de réétiquetage manuel

Les informations relatives au contenu, au numéro de lot, à la date de péremption et à la destination sont mises à jour automatiquement à l'échelle du système

Transparence et traçabilité maximales

Chaque bac de stockage/d'expédition dispose d'une identification unique, – comprenant l'horodatage, les données de mouvement et la piste d'audit (conforme aux BPD)

Processus automatisés et peu sujets aux erreurs

Enregistrements des entrées et sorties de marchandises sans scan ni papier, ce qui réduit les erreurs et allège la charge de travail du personnel en pharmacie et dans le secteur des soins

Détection précoce des perturbations dans la chaîne d'approvisionnement

Notification immédiate en cas de retard, d'erreur de livraison ou d'anomalie – avec documentation complète

Soins prioritaires et par zone

Les services critiques tels que les blocs opératoires, les unités de soins intensifs ou les services des urgences sont approvisionnés de manière ciblée et prioritaire

Preuves de livraison numériques

Conforme aux exigences d'audit, transparent et pleinement documenté – essentiel pour répondre aux exigences réglementaires

Système solide et respectueux des normes d'hygiène

Convient aux salles blanches, aux zones stériles et aux environnements hospitaliers sensibles soumis à des exigences d'hygiène très strictes



Approvisionnement numérique en dispositifs médicaux et en matériel de soins dans le domaine des soins infirmiers et ambulatoires

L'approvisionnement en matériel est soumis à une pression croissante, car les équipements médicaux et les produits de soins doivent être fournis rapidement, en toute sécurité et en fonction des besoins. Les solutions numériques dans le domaine de l'approvisionnement en matériel permettent d'améliorer l'efficacité, de réduire les risques et de garantir un approvisionnement fiable et adapté aux besoins.

Fonctionnalités clés

- Évaluation des besoins en médicaments et en consommables à l'aide de capteurs (par exemple, mesure du poids) ou par déclenchement manuel à l'aide d'étiquettes intelligentes
- Déclenchement automatique des commandes auprès de la pharmacie de l'hôpital, du service des achats centralisés ou directement auprès des fournisseurs de produits pharmaceutiques grâce à des interfaces
- Affichage transparent des stocks, des lots et de l'état des commandes sur des écrans et à l'aide de signaux LED directement sur le lieu de stockage
- Documentation sans faille de la consommation et suivi des stocks en temps réel à partir d'un tableau de bord centralisé
- Suivi automatisé des commandes, y compris le statut de livraison et le suivi
- Intégration transparente dans les systèmes informatiques hospitaliers (par exemple, ERP, gestion des stocks, SIH)
- Utilisable pour les systèmes d'approvisionnement automatisés (par exemple, « marchandise vers l'homme ») ainsi que pour la préparation manuelle des commandes en pharmacie et dans les services



Avantages d'une solution numérisée

Réduction des charges administratives et des coûts liés aux commandes grâce à des processus automatisés

Intégration de tous les médicaments, dispositifs médicaux et fournisseurs au sein d'une plateforme centralisée

Approvisionnement sûr et adapté aux besoins grâce au système e-Kanban - y compris pour les médicaments essentiels

Vue d'ensemble transparente des niveaux de stock, de la consommation, des lots et des fournisseurs sur un tableau de bord centralisé

Réduction des coûts grâce à une optimisation des stocks et à la prévention des excédents

Sécurité accrue de l'approvisionnement et prévention des pénuries en médicaments essentiels

Respect des exigences de conformité (par exemple, traçabilité des lots, obligations en matière de documentation)



SOLUTIONS NUMÉRIQUES POUR LE SECTEUR DE LA SANTÉ



BITO SYSTÈMES

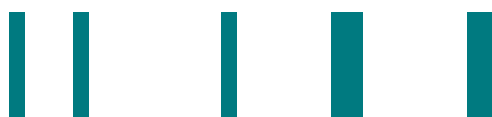
1, avenue des 22 arpents
F-77230 MOUSSY-LE-NEUF

Tél. : +33 1 72 84 90 20

Fax : +33 1 72 84 90 30

info.fr@bito.com

www.bito.com



BITO
SYSTEMES