

Gestion des stocks pour le secteur de la santé



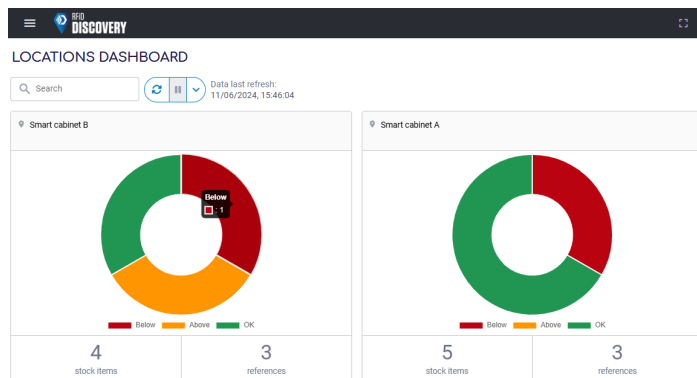
Face à la hausse des coûts opérationnels et à la pression constante pour optimiser les ressources, les hôpitaux et établissements de santé doivent gérer leurs stocks de manière plus efficace tout en maintenant la qualité des soins.

Notre solution de gestion des stocks utilise la technologie RFID pour suivre le matériel médical et les équipements de valeur, de leur réception jusqu'à leur utilisation auprès des patients.

En réduisant le temps consacré à l'inventaire, en anticipant les dates de péremption, en optimisant l'espace de stockage et en renforçant la collaboration entre services, RFID Discovery permet au personnel soignant de consacrer moins de temps à l'administratif et plus de temps à ce qui compte vraiment : les soins aux patients.

Solution

La solution de gestion des stocks RFID Discovery offre aux établissements de santé un système automatisé et fiable pour suivre, gérer et optimiser leurs inventaires médicaux. Grâce à la technologie RFID, la solution garantit une visibilité complète des niveaux de stock, protège les articles de valeur et facilite les processus de réapprovisionnement - réduisant ainsi le gaspillage, évitant les ruptures de stock et améliorant la sécurité des patients.



Logiciel RFID Discovery – Vue des emplacements

Suivi des implants médicaux aux Hospices Civils de Lyon

Aux Hospices Civils de Lyon, la solution a déjà porté ses fruits. Dans le service de cardiologie, les niveaux de stock ont baissé de 37 % et les articles en surstock ont chuté de plus de 50 %.

Le temps d'inventaire a été considérablement réduit : plus de 1 800 étiquettes ont été traitées en seulement 10 minutes, illustrant le gain de temps et l'efficacité du système.

Scannez le QR code pour découvrir comment les Hospices Civils de Lyon ont transformé la gestion des implants médicaux



Comment ça fonctionne ?

Étiquetage intelligent pour une traçabilité complète

À leur arrivée, les articles reçoivent une étiquette RFID UHF discrète et économique. Faciles à générer avec une imprimante RFID, ces étiquettes papier constituent une solution souple et abordable.



Tags RFID

Chaque identifiant est associé automatiquement aux informations du produit (type, date d'achat...) dans une base centralisée, assurant une traçabilité fiable et immédiate. Plusieurs formats sont disponibles pour s'adapter aux différents équipements médicaux.

Suivi automatisé et collecte de données

Les articles étiquetés sont scannés à l'aide de lecteurs fixes et mobiles. À chaque scan, les informations sont mises à jour automatiquement dans la base de données de l'hôpital – sans saisie manuelle.

Le logiciel reconnaît l'étiquette RFID et enregistre les données en temps réel.



Lecteur mobile



Chariot mobile

Avantages clés

- ▶ Visibilité en temps réel des stocks
- ▶ Sécurité renforcée des patients : disponibilité et non-péremption des articles essentiels
- ▶ Réduction des coûts : éviter les achats excessifs, vols et pertes
- ▶ Moins de gaspillage : éviter le surstock, les produits périmés et la mauvaise gestion des espaces
- ▶ Contrôle et sécurité renforcés des stocks
- ▶ Processus simplifiés : audits automatisés et gain de temps pour le personnel

Visibilité et alertes temps réel

La plateforme RFID Discovery offre une vue instantanée des stocks, incluant leur répartition par service et les mouvements. Elle connecte les données produites, les dates de péremption et les emplacements pour alerter le personnel en cas de niveaux faibles ou de péremption imminente, réduisant ainsi pertes, risques et ruptures.

Des lecteurs pour chaque besoin

RFID Discovery propose une gamme de lecteurs adaptés aux environnements médicaux. Un chariot mobile, avec une portée de lecture allant jusqu'à 11 mètres, est idéal pour les grandes zones de stockage. Le lecteur portable, léger et maniable, convient parfaitement aux espaces restreints comme les réserves. Les lecteurs fixes assurent une surveillance continue, tandis que les armoires connectées sécurisent les articles sensibles comme les implants. Enfin, les chariots d'urgence RFID vérifient automatiquement leur contenu pour garantir la disponibilité du matériel essentiel.



Chariot d'urgence Smart cabinet Chariot de réanimation

Exemple d'audit d'emplacement

Cette solution convient aux établissements de santé de toutes tailles – des petits espaces de stockage aux services hospitaliers entiers, en passant par les maisons de retraite, les cliniques et même les ambulances – pour une gestion intelligente des stocks sur tous les sites.

Pourquoi choisir RFID Discovery ?



Approved



RFID Discovery est un leader des solutions intégrées d'identification et de localisation. Utilisé dans plus de 200 hôpitaux au Royaume-Uni, en Europe et au-delà depuis plus de 15 ans, RFID Discovery est le choix n°1 pour le suivi des dispositifs médicaux et autres solutions de localisation en santé utilisant RFID, BLE et autres technologies.

Nous faisons partie du groupe Paragon ID, sommes certifiés Cyber Essentials et notre système est approuvé par GS1 UK.

Paragon ID est membre de la RAIN Alliance et certifié selon les normes ISO9001, ISO14001, ISO27001 et ISO45001.