



# Technologies de collecte de données et outils de capture



L'intégrité durable des données est impossible sans une conformité cohérente.

---





## Le panneau RFID

Améliorer encore plus la pratique du double casier

Le panneau RFID optimise la bonne pratique du Kanban à deux bacs pour le réapprovisionnement des fournitures générales dans un hôpital en supprimant un processus manuel fastidieux. La pratique courante aujourd'hui consiste à envoyer du personnel logistique au point d'utilisation pour y effectuer des évaluations manuelles de la demande.

Nous proposons le seul système à deux bacs compatible avec la RFID pour intégrer un système visuel entièrement dynamique.

Le panneau RFID élimine complètement la nécessité d'effectuer ces cycles de saisie de la demande, et fournit à tout le service de première ligne des informations sur la demande en temps réel fondées sur la consommation réelle, et communique l'état du réapprovisionnement aux utilisateurs.

Grâce à un retour d'information instantané sur les niveaux de stock et l'état du réapprovisionnement, les utilisateurs éliminent les inconnues qui entravent souvent les performances et perturbent les niveaux de service du personnel clinique et logistique.

### Écran tactile dynamique

Des informations précises sur l'approvisionnement et des fonctions de consultation en temps réel (comme les autres lieux de disponibilité des produits en cas de rupture de stock) sont accessibles directement dans la salle d'approvisionnement, reliant la demande du point d'utilisation à l'infrastructure de la chaîne d'approvisionnement.

### Indicateurs LED

Des séries de lumières LED multicolores programmables fournissent un retour d'information instantané sur l'état du réapprovisionnement des produits, du traitement à la commande en suspens.

**Le personnel logistique a accès à des informations précises sur la demande**

- Élimine la nécessité d'effectuer des cycles de saisie de la demande.
- Permet l'optimisation périodique et ad hoc de l'emplacement des stocks dans l'environnement de stockage.
- Raccourcit le processus de réapprovisionnement et de stockage grâce à des repères visuels

**Le personnel clinique accède à des informations en temps réel directement dans la salle d'approvisionnement**

- Offre une visibilité sur l'état des commandes en attente et des commandes urgentes.
- Affiche instantanément la disponibilité d'un autre lieu d'approvisionnement.
- Élimine les pertes de temps liées à la recherche de fournitures en rupture de stock.



# Portail RFID

## Suivi de l'approvisionnement par RFID

Les méthodologies de capture de données les plus intelligentes sont celles qui sont si naturelles et invisibles que vous ne savez même pas qu'elles collectent des données en arrière-plan. Lorsque la capture des données se fait au prix de perturbations des flux de travail et d'une saisie manuelle des données, le résultat est une conformité faible et irrégulière. Le portail RFID est un excellent exemple de la manière de faciliter une conformité élevée.

Pour les fournitures et les dispositifs médicaux coûteux stockés dans des zones spécialisées, le portail RFID Tecsys est l'approche RFID la plus rentable qui permette de suivre le mouvement des articles.

Ce produit facilite le processus de rangement et le transfert des stocks entre les lieux de stockage et les salles de procédure. Cette technologie de suivi RFID intuitive et fiable offre une grande visibilité des produits tout en limitant l'implication du personnel clinique.

Les fournitures sont suivies à l'aide d'une étiquette RFID unique depuis leur réception jusqu'à leur stockage et leur consommation dans le service clinique. Il est donc possible d'obtenir des informations complètes et précises sur les produits critiques de grande valeur et de faciliter la collecte de toutes les informations pertinentes, notamment sur les IUD et les dates de péremption.

### Améliore la satisfaction du personnel clinique et lui fait gagner du temps

- Garantit que les employés cliniques disposent des fournitures essentielles lorsqu'ils en ont besoin.
- Réduit la participation du personnel clinique aux activités de gestion des stocks.
- Facilite le transfert des données associées aux dossiers des patients.
- Fournit un accès à des informations en temps réel pour améliorer et accélérer la gestion des rappels.

### Facilite la gestion des stocks grâce à l'automatisation

- Vous donne une visibilité instantanée de vos articles à coût élevé et de leur emplacement.
- Garantit que les mouvements et l'utilisation des produits sont saisis avec précision.
- Réduit les coûts associés à la perte de produits, à leur expiration.
- Automatise les transferts de données et élimine les erreurs dans le processus de réapprovisionnement.



# Cabinet RFID

## Gestion des accès et visibilité en temps réel

Le cabinet RFID vous permet de suivre et de contrôler les articles coûteux. Une pratique bien trop courante aujourd'hui consiste à compter sur le personnel clinique pour enregistrer manuellement quels produits ont été pris et quand, tout en demandant à du personnel logistique d'évaluer les besoins. Grâce au contrôle des accès, le cabinet RFID élimine ces étapes manuelles, créant ainsi un processus transparent pour le personnel clinique et un enregistrement instantané et précis des besoins de réapprovisionnement. L'accès sécurisé des utilisateurs et la saisie automatique des données sur les produits garantissent l'intégrité des produits et des stocks, améliorent la conformité aux normes et règlements et vous donnent une visibilité en temps réel de vos stocks les plus coûteux.

## Protégez vos produits les plus précieux

### Suivre et surveiller les dispositifs médicaux automatiquement et en temps réel

- Capture automatiquement l'utilisation.
- Élimine le besoin d'effectuer des tournées de saisie de la demande.
- Protège vos articles les plus coûteux contre les pertes et le chapardage.
- Maintient l'intégrité des produits et les seuils pour les articles critiques comme les implants tissulaires.
- Préserve les produits sensibles à la température dans un environnement de stockage contrôlé.

### Saisir les informations sur les produits qui sont nécessaires pour améliorer les remboursements

- Enregistre les accès des utilisateurs pour les audits de traçabilité et de sécurité.
- Enregistre automatiquement les mouvements d'approvisionnement.
- Établit une responsabilité totale dans la chaîne de possession.
- Améliore la conformité aux normes et règlements.



Température ambiante



Congélateur



Réfrigérateur

## Équipements RFID

Équipements RFID qui simplifient à la fois les services cliniques de première ligne et les fonctions de soutien administratifs

### RFID portable

Pour effectuer un inventaire efficace et rapide d'un lieu en une fraction du temps habituel grâce au RFID.



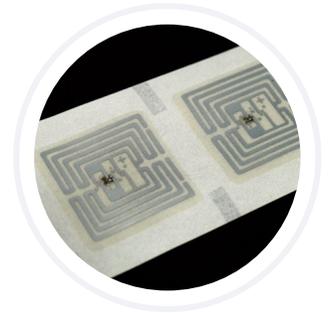
### Scanneurs RFID

Pour capturer la consommation au point de soins dans un but de documentation du cas et la traçabilité au niveau du patient.



### Étiquettes et imprimantes RFID

Pour conserver les emplacements de vos stocks et gérer votre processus d'étiquetage, nous proposons des étiquettes et des imprimantes RFID dans le cadre de notre système.



## Équipement de stockage haute densité

Conçu spécifiquement pour les établissements de santé, notre système de stockage et de distribution modulaire à haute densité minimise votre empreinte de stockage tout en facilitant les meilleures pratiques d'inventaire.

Cette souplesse de conception s'étend à la configuration des locaux, à la répartition des bacs et des composants au sein de chaque unité d'approvisionnement et à la configuration des compartiments à l'intérieur de chaque bac, ce qui garantit la rigidité de l'organisation sans sacrifier la souplesse de stockage pour répondre à l'évolution des besoins.



Armoire



Armoire mobile



Étagères



Chariot

## À propos de **Tecsys**

Depuis notre fondation en 1983, tant de choses ont changé dans la chaîne d'approvisionnement. Mais, au fil du temps, une chose est restée la même dans toutes les industries et toutes les régions; en transformant leurs chaînes d'approvisionnement, les bonnes entreprises peuvent exceller.

Nos solutions et services clarifient la complexité opérationnelle grâce à la visibilité de la chaîne d'approvisionnement de bout en bout. Nos clients réduisent leurs coûts d'exploitation, améliorent leur service à la clientèle et découvrent des possibilités d'optimisation.

Nous pensons que les entreprises visionnaires devraient avoir la possibilité de prospérer, et qu'elles ne devraient pas avoir à sacrifier leurs valeurs et principes fondamentaux en se développant. Notre approche de transformation de la chaîne d'approvisionnement permet aux entreprises en croissance de réaliser leurs aspirations.



[www.tecsys.com](http://www.tecsys.com)

[info@tecsys.com](mailto:info@tecsys.com)

Tél.: 514 866-0001

Sans frais: 1 800 922-8649

Droit d'auteur © Tecsys Inc. 2023

Tous les noms, marques de commerce, produits et services mentionnés sont des marques déposées ou non appartenant à leurs propriétaires respectifs.