

**SATO**  
Powered On Site /

Gérez votre inventaire d'outils et  
d'articles consignés avec la RFID

**ASET****RA**

Système d'Asset Management RFID

Vidéo  
**Scanner/Cliquer**



[satoeurope.com](http://satoeurope.com)



# Problèmes avec la gestion des actifs

- Le comptage manuel des articles vous prend trop de temps ?
- Vous avez tendance à faire des erreurs de saisie d'informations ?
- Vous ne parvenez pas à suivre les prêts sortants/retours ?
- Vous ne parvenez pas à vous renouveler en raison du temps et du coût ?

Résolvez vos problèmes avec **ASETIRA**

Inventorisez, suivez et recherchez vos actifs à l'aide d'un seul système

**1 Inventaire**  
Lecture de plusieurs tags/étiquettes RFID à la fois et gain de temps

Étiquette de l'actif

Téléchargement des données de base sur le dispositif mobile

Lecture de l'étiquette de l'actif (RFID/codes-barres/codes 2D)

Identification des éléments des listes du système qui sont :  
• Indisponibles  
• Au mauvais endroit

**2 Suivi des prêts sortants/retours**  
Automatisation des sorties pour davantage d'efficacité et de précision

Tags moulés pour chariots

Fenêtre Sortie/Retour

Lecture de plusieurs produits de prêt/retour

Lecture de codes-barres/codes 2D également

Fenêtre Actifs

Affichage des produits en retard

Envoi d'une alerte après un nombre de jours défini

Fenêtre d'état de la réservation

Affichage de l'état de prêt sortant selon le numéro d'actif

Identification par couleur

**3 Recherche**  
Recherche efficace des articles/outils

Étiquette pour outils

Étiquette pour conteneurs

Sélectionnez l'article à rechercher

Plus le cercle est petit, plus la cible est proche

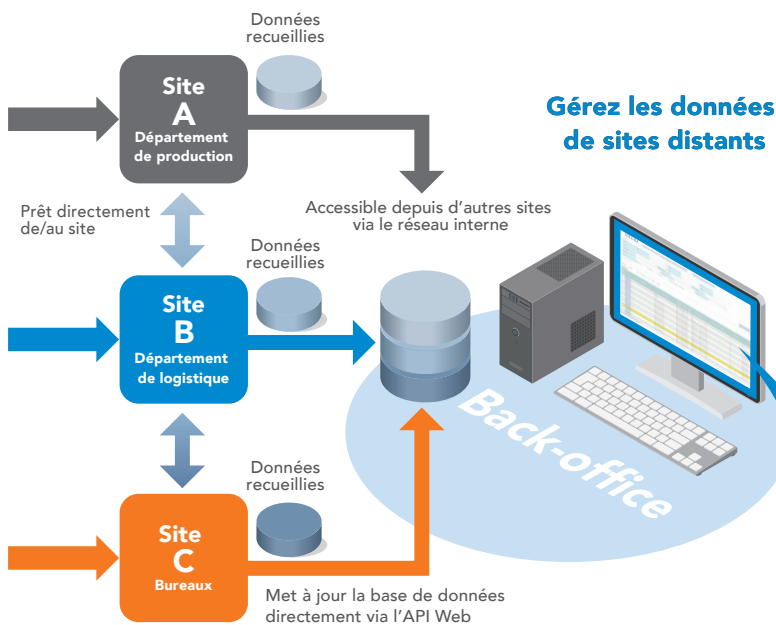
Emplacement trouvé

# Témoignages clients

- ✓ La rapidité des inventaires nous permet désormais de faire nos inventaires tous les mois, contre quelques fois par an auparavant. Nous avons gagné en précision et réduit les temps d'arrêt liés au manque de pièces de rechange.
- ✓ L'inventaire ne prend désormais qu'une fraction du temps auparavant nécessaire avec les codes-barres.
- ✓ Nous pouvons suivre les prêts sortants et les retours sur notre base de données, ce qui résout les problèmes plus rapidement.
- ✓ Le système a été installé facilement et rapidement.

Réduction considérable de la durée de l'inventaire

# Avantages



Définissez trois catégories d'emplacement pour plus d'efficacité

(ex. : cat. 1 : Usine française, cat. 2 : Immeuble A, cat. 3 : Entrepôt B)

## Fenêtre Actifs

**Noms de catégorie modifiables**

**Voir l'état des actifs**

- Date d'achat  
- Age de l'actif

Asset No.	Asset name	Purchase Date	Status	No. of Lending	Lending period	Barcode Code / Item
17961	17961	2020/04/01	Regist.			
17962	17962	2020/04/01	Regist.			
Document Follower1	Document Follower1	2020/04/01	ending			
Document Follower2	Document Follower2	2020/04/01	ending			
Document Follower3	Document Follower3	2020/04/01	ending			
Document Follower4	Document Follower4	2020/04/01	ending			
Document Follower5	Document Follower5	2020/04/01	ending			
Document Follower6	Document Follower6	2020/04/01	ending			
Document Follower7	Document Follower7	2020/04/01	ending			
Document Follower8	Document Follower8	2020/04/01	ending			
Document Follower9	Document Follower9	2020/04/01	ending			
Document Follower10	Document Follower10	2020/04/01	ending			
Document Follower11	Document Follower11	2020/04/01	ending			

✓ **Installation aisée sans connaissances particulières**

- Attribution d'un ID (info RFID) aux numéros d'actif actuels du client
- Divers modèles d'étiquettes

✓ **Lecture de la RFID et des codes-barres/codes 2D**

- Possibilité de faire des inventaires et des recherches en utilisant soit la RFID, soit le code-barres en changeant les paramètres des dispositifs mobiles

✓ **Fonctionnement avec la base de données existante de gestion des actifs pour réduire le coût de développement du système**

- Utilisation du format de fichier CSV pour une grande compatibilité avec les principaux systèmes informatiques
- Les utilisateurs peuvent passer des journaux manuscrits à l'utilisation de CSV et améliorer l'efficacité du travail

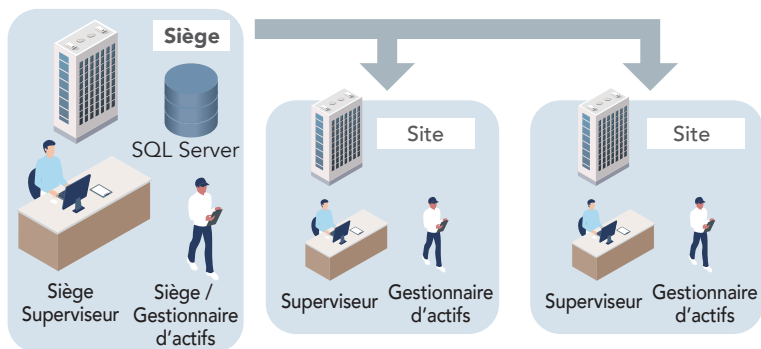
✓ **Garantie de précision dans la gestion des prêts sortants**

- Autorisation des réservations
- Envoi de notifications par e-mail (par exemple, lorsque le retour est en retard)

✓ **Association avec le lecteur le plus adapté à vos opérations**

- Vaste choix de lecteurs adaptés à chaque type d'actif
- Barrière de sécurité RFID (pour empêcher le transport non autorisé)

En configurant un serveur SQL au siège, les sites peuvent gérer leurs actifs sur le même système via un réseau local interne



\*Fonction en option nécessitant une licence supplémentaire

### Système de base

PC principal + serveur



SQL Server 2019 Express  
Windows 10  
(Google Chrome, Microsoft Edge)

VPN (sans fil ou LAN)  
(préparé par le client)

Terminal mobile  
(pour inventaire/recherche)



Denso Wave Intégré  
SP1/BHT-M80  
SP1/BHT-1800

Pour d' autres appareils, contactez votre représentant SATO

### Composants disponibles

#### Étiquettes RFID



- Étiquettes standard
- Étiquettes on metal
- Étiquettes rigides

#### Imprimantes RFID SATO



CL4NX Plus

CT4-LX

#### AEP SATO



#### Logiciel d'étiquetage



Loftware  
**NiceLabel**

#### Lecteur/enregistreur RFID de bureau

(saisie des données, sortie/retour de produits)



**NOUVEAUTÉ**

Prise en charge d'Impinj R700 et de Denso Wave UR20 Series intégré

### Nous proposons les meilleures étiquettes pour vos applications

#### Pièces pour l'automobile



#### Composants électriques et électroniques



#### Chimie



#### Agroalimentaire



#### Hôpitaux et établissements médicaux



Consommables RFID  
**Scanner/Cliquer**



### Remarque :

- Avec une seule licence, vous ne pouvez installer ce logiciel que sur un seul ordinateur sur lequel la base de données est installée.
- L'utilisation de terminaux mobiles nécessite une connexion sans fil.
- Jusqu'à 100 000 produits peuvent être enregistrés dans le fichier principal.
- Les produits RFID contiennent des puces semi-conductrices sensibles dont les performances de lecture peuvent varier considérablement en fonction de leur environnement d'utilisation.
- Les solutions RFID doivent être testées sur site, dans l'environnement de travail réel du client, avant d'être déployées.
- Les solutions RFID étant élaborées à partir de ces tests, toute modification ultérieure des positions d'étiquetage et d'autres conditions peut affecter les performances attendues.

### Configuration requise :

#### Serveur Web

Système d'exploitation	Windows Server 2016 ou supérieur, Windows 10
Processeur	Core i5 ou supérieur (recommandé)
Mémoire	Système d'exploitation du serveur : 16 Go ou plus recommandé, Windows 10 : 8 Go ou plus
Disque dur	Minimum 30 Go d'espace disque libre requis *Dépend du volume de données et du nombre de PC/appareils clients
Base de données	SQL Server 2019 Express Edition

#### Client (pour parcourir la base de données)

Navigateur	Google Chrome, Microsoft Edge
Spécifications du navigateur pour exécuter les navigateurs ci-dessus	

#### Client (pour contrôler le lecteur/portail)

Système d'exploitation	Windows 10
Processeur	Core i5 ou supérieur (recommandé)
Mémoire	8 Go ou plus
Disque dur	Mémoire minimale de 2 Go requise