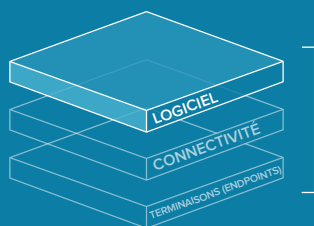


Logiciel de gestion RAIN RFID ItemSense

Impinj ItemSense est un système d'exploitation distribué pour gérer readers et gateways ainsi que pour transformer les données RAIN RFID en données commerciales exploitables.

Transformez les données RAIN RFID en données commerciales exploitables

ItemSense est un élément clé de la plateforme Impinj comprenant terminaisons (endpoints), connectivité et un logiciel RAIN qui fournissent l'identité d'un article, sa localisation et son authenticité, pouvant être utilisés par des applications adressant entreprises et consommateurs.



La plateforme Impinj
comprend un logiciel



Avantages de notre solution ItemSense

Classe entreprise

Simplifiez la gestion des dispositifs et le fonctionnement du système ; améliorez la stabilité et la disponibilité des utilisations à leur échelle.

Défini par le logiciel

Les capacités définies par le logiciel réduisent les efforts et les investissements pour mettre les données RAIN à la disposition d'applications adressant entreprises et consommateurs.

Innovante et extensible

Construisez des solutions innovantes autour de l'Internet des objets qui accroissent la valeur des applications adressant entreprises et consommateurs.

Caractéristiques clés

- **Système de gestion centralisé**
Découvrez et configurez nos readers et gateways RAIN, surveillez l'état de l'équipement et les mises à jour automatiques du firmware.
- **Traitement intelligent du processus**
Filtrez, traitez et enrichissez les données qui arrivent des étiquettes incluant l'identité, la localisation et l'authenticité de l'article en temps réel.
- **Accès flexible aux données**
API ouvertes, faciles à utiliser et permettant d'intégrer facilement les données.

Contexte d'utilisation d'ItemSense



Vérification de l'expédition

Traitements automatisés et connexion en temps réel des données sur le mouvement des biens avec le système qui gère l'expédition et la réception, tout en assurant un fonctionnement précis et rationnel.



Gestion des biens

Suivez l'emplacement en temps réel des objets pour une meilleure visibilité sur l'état du flux de travail et la planification des ressources et automatisez les processus d'inventaire des équipements, des fichiers et les actifs médicaux durables.



Exactitude du stock

Facilitez la vente omnicanal l'exploitation rationalisée en magasin et les analyses de tendances simplifiées pour permettre un fonctionnement plus efficace avec des informations précises sur les stocks.

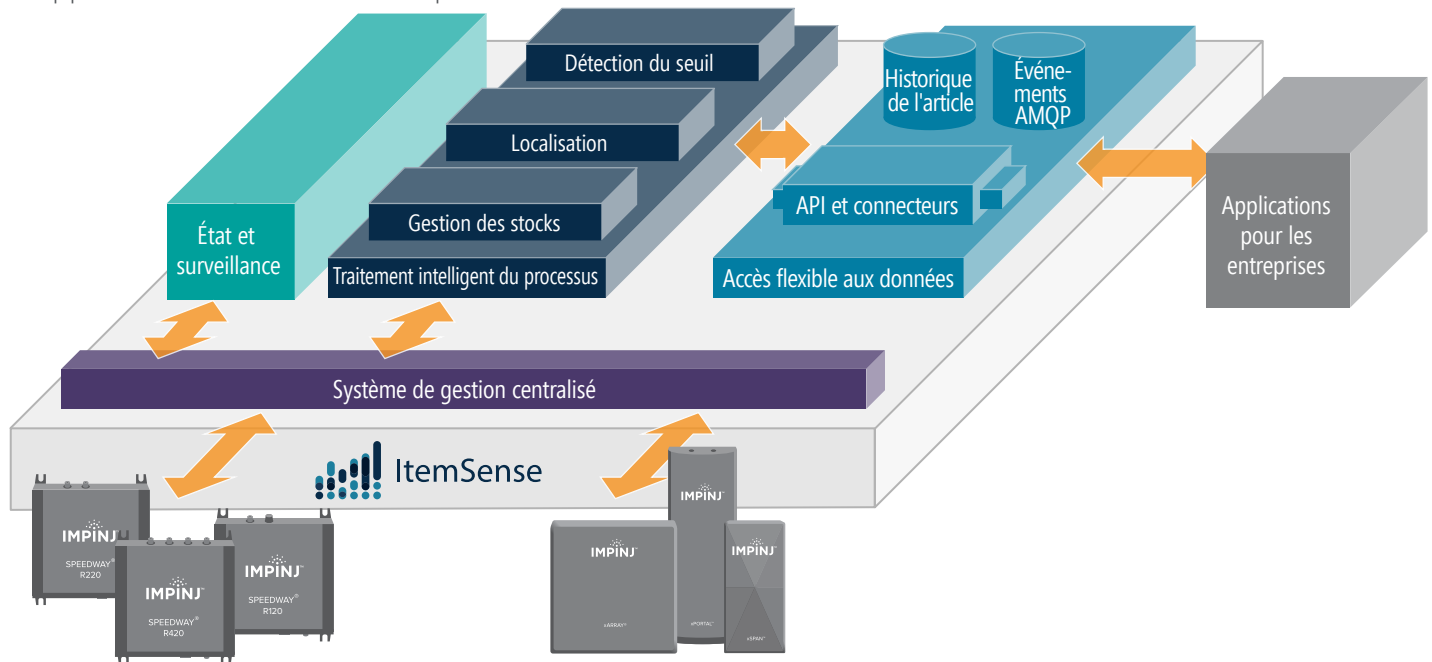


Aperçu de la suite de logiciels

Le logiciel Impinj offre des solutions d'Item Intelligence prêtes à être utilisées par les entreprises qui simplifient les processus RAIN RFID, notamment la gestion des périphériques, le traitement des données et l'encodage des étiquettes. Qu'il s'agisse de gérer des centaines de lecteurs ou de coder en série des millions d'étiquettes RAIN RFID, les solutions logicielles Impinj peuvent aider à rationaliser les opérations et à offrir un retour sur investissement solide pour améliorer vos résultats.

Solution évolutive et extensible

ItemSense permet aux entreprises d'utiliser la technologie RAIN, laquelle inclut des caractéristiques avancées en termes de configuration, de fonctionnement, de gestion et de maintenance. Les algorithmes du logiciel en matière d'inventaire, de localisation et de détection du seuil réduisent les efforts et les investissements pour fournir des informations pouvant être exploitées par les applications adressant entreprises et consommateurs. Les API faciles à utiliser et à intégrer permettent à ceux qui développent les diverses utilisations de la technologie RAIN de créer rapidement des solutions solides qui s'intègrent aux applications dédiées aux entreprises.



Envie d'en savoir plus sur Impinj et comment nous pouvons vous aider ?

CONTACTEZ-NOUS /
WWW.IMPINJ.COM/FR

Impinj (NASDAQ : PI) connecte, sans fil, des éléments de tous les jours tels que des vêtements, du matériel médical et des pièces automobiles que les consommateurs et les entreprises utilisent dans le cadre de la gestion des stocks, des opérations de la chaîne d'approvisionnement et du suivi des articles. La plateforme Impinj utilise la technologie RAIN RFID pour fournir au monde numérique les bonnes informations sur ces articles, en contribuant ainsi à l'Internet des objets.