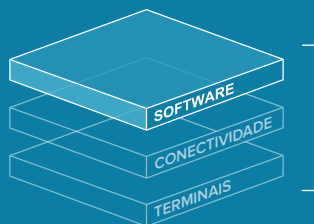


Software de gerenciamento de RAIN RFID ItemSense

O Impinj ItemSense é um sistema operacional distribuído para gerenciar leitores e gateways e transformar os dados de RAIN RFID em business intelligence acionável.

Transformar Dados RAIN RFID em Informações Comerciais Acionáveis

ItemSense é uma parte essencial da plataforma Impinj, compreendendo os terminais, a conectividade e o software RAIN que, juntos, fornecem a identidade, a localização e a autenticidade de um item para aplicações comerciais e de consumidor.



A plataforma Impinj inclui software



Benefícios do ItemSense

Classe Empresarial

Simplificar o gerenciamento dos dispositivos e a operação do sistema; aumentar a estabilidade e a disponibilidade das implantações em escala

Definido por software

As capacidades definidas por software reduzem os esforços e os investimentos para tornar os dados RAIN disponíveis para as aplicações comerciais e de consumidor

Inovador e expansível

Criar soluções IoT inovadoras que estendam o valor dos negócios existentes e dos aplicativos de consumidor

Principais características

- **Gerenciamento centralizado do sistema**
Descobrir e configurar leitores e gateways RAIN, monitorar a integridade do dispositivo e automatizar atualizações de firmware
- **Processamento inteligente de eventos**
Filtrar, processar e enriquecer os dados da etiqueta recebidos com a identificação, a localização e a autenticidade em tempo real de um item
- **Acesso flexível aos dados**
APIs abertas de integração de dados fáceis de usar e de integrar

Como o ItemSense é usado



Verificação de remessa

Automatizar os processos e conectar os dados em tempo real sobre a movimentação de mercadorias com os sistemas que executam o embarque e o recebimento e obter operações precisas otimizadas



Gestão de ativos

Ver a localização em tempo real de itens para obter visibilidade sobre o status do fluxo de trabalho e o planejamento de recursos; automatizar os processos de estoque para equipamentos médicos duráveis, arquivos e ativos



Acurácia do estoque

Possibilita a venda em omnichannel, operações de lojas otimizadas e análise de tendências para que você possa operar de forma mais eficiente com informações de estoque precisas

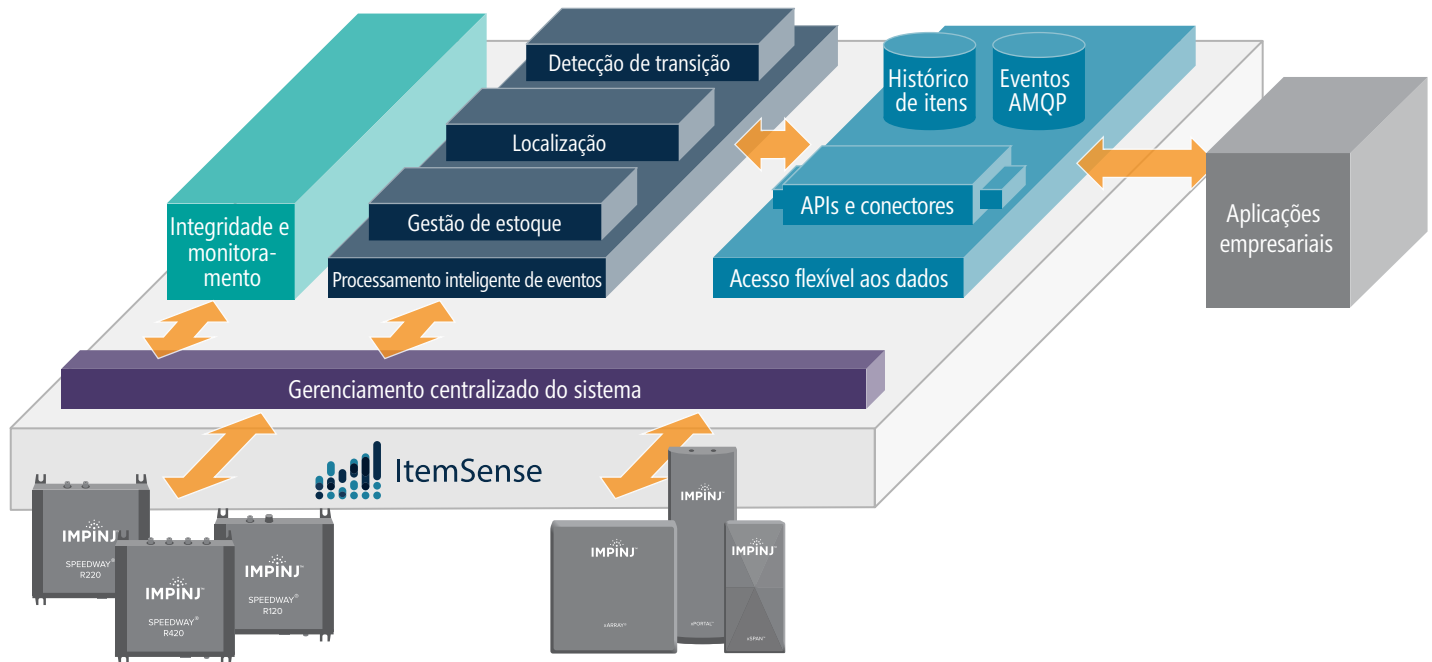


Visão geral da família de software

O software da Impinj oferece soluções de Item Intelligence prontas para empresas que simplificam processos de RAIN, incluindo gerenciamento de dispositivos, processamento de dados e codificação de etiquetas. Não importa se você gerencia centenas de leitores ou codifica em lote milhões de etiquetas de RAIN, as soluções de software da Impinj podem ajudar a otimizar as operações e oferecer ROI robusto para ajudar a melhorar sua linha de base.

Solução escalável e extensível

O ItemSense possibilita implantações RAIN de classe empresarial com recursos avançados de configuração, operação, gestão e manutenção. Algoritmos de software para estoque, localização e detecção de transição reduzem os esforços e os investimentos para o fornecimento de informações acionáveis para aplicações comerciais e de consumidor. As APIs fáceis de usar e de integrar possibilitam que os desenvolvedores das aplicações RAIN criem rapidamente soluções poderosas que se integram com os aplicativos empresariais.



Está pronto para discutir como a Impinj pode ajudar sua empresa?

ENTRE EM CONTATO CONOSCO /
WWW.IMPINJ.COM

A Impinj (NASDAQ: PI) conecta bilhões de itens do cotidiano, como aparelhos, suprimentos médicos e peças automotivas a aplicativos como gerenciamento de estoque, operações da cadeia de suprimentos e rastreamento de ativos. A plataforma da Impinj usa RAIN RFID para distribuir informações oportunas sobre esses itens para o mundo digital, viabilizando a Internet das Coisas.