

27/09/2016 - Telit e Intel firmam parceria para o desenvolvimento de plataformas IoT para Internet das Coisas Industrial

Recém-publicado descritivo do produto demonstra de forma simples e rápida como transformar dados de ponta em um ativo de negócios

A Telit, líder global em Internet das Coisas (IoT), anuncia sua parceria com a Intel® para o desenvolvimento da arquitetura de múltiplas plataformas do Intel IoT para a Internet das Coisas Industrial. A solução, já disponível para comercialização, consiste em arquitetura e produtos de referência para implantações de ponta a ponta com a tecnologia inovadora Telit deviceWISE, que inclui uma extensa biblioteca de drivers e cloud readiness embutidos - dando às empresas um salto instantâneo para o IoT Industrial.

A colaboração entre Telit e Intel oferece benefícios imediatos para o monitoramento e controle remoto de máquinas, produção de diagnósticos e manutenção preventiva para todos os mercados e indústrias ao redor do globo. Negócios que implementam as soluções da Plataforma Tecnológica Intel IoT podem rapidamente estabelecer e prever sua estratégia IoT, conectar legados e novos sistemas, ajudar na transmissão de dados de forma segura entre dispositivos de ponta e a nuvem, e economizar recursos para o futuro. Com suporte para múltiplos sistemas operacionais e níveis de desempenho do processador, as soluções baseadas no Intel IoT Gateway Technology com deviceWISE são escaláveis e capazes de atender às necessidades de uma larga escala de aplicações.

“No início deste ano, a Telit anunciou a formação de sua unidade de negócios voltada ao IoT Industrial e nossa parceria com a Intel cria uma nova forma para empresas implementarem a Internet das Coisas,” comenta Fred Yentz, CEO da Telit IoT Platforms. “A Intel adotou a arquitetura da plataforma deviceWISE por sua superior inteligência de ponta, conectividade pronta para a nuvem e integração para sistemas empresariais”.

“O ecossistema é fundamental para a estratégia IoT da Intel”, diz Doug Davis, Vice Presidente Senior do Grupo Internet das Coisas da Intel. “Parceirias com empresas como a Telit permitem à Intel fornecer blocos de construção chave aos nossos clientes para para dimensionar e impulsionar o crescimento de suas soluções de Internet das coisas facilmente”.

A Intel e a Telit publicaram conjuntamente um resumo do produto intitulado “A Faster, Simpler Way to Turn Edge Data into a Business Asset”, (ou, em português, “Um Jeito Rápido e Simples de Transformar Dados de Ponta em um Ativo de Negócios”), ilustrando como o deviceWISE pode transformar qualquer plataforma de desenvolvimento Intel IoT em uma base sólida para a Internet das Coisas Industrial, aproveitando estas vantagens poderosas

1. Alta Performance que permite análises em praticamente tempo real, tomada de decisão local e controles de processos mais rigorosos
2. Avançada Segurança e Proteção de Dados contra Ataques Custosos
3. Escalabilidade para diversos níveis de requerimentos para performance de gateway
4. Capacidade de gerenciamento para serviços e upgrades remotos com segurança
5. Implementação rápida e mais flexível com uma plataforma que suporta sua escolha de sistemas operacionais e aplicações de ecossistema, permitindo a aceleração para chegada aos mercado.

A Intel é uma parceira de destaque do nosso programa deviceWISE Ready. O nosso processo de certificação abrangente assegura aos clientes que a Plataforma Intel IoT foi projetada e testada para a integração simples, rápida e confiável com a Plataforma deviceWISE IoT e está totalmente apoiada e aprovada pela Telit. Confira o guia passo-a-passo para empregar o aplicativo Telit deviceWise Platform no Intel IoT Architecture.

Sobre a Telit - A Telit é líder global na área da Internet das Coisas. A combinação de produtos e serviços da Telit alimenta dados diretamente em aplicativos e/ou sistemas de TI para entregar informações em tempo real para negócios em diversas áreas. A ONE STOP. ONE SHOP. Da Telit oferece reduções de custos, de tempo de implementação e de riscos associados a adoção de soluções IoT, oferecendo um portfólio amplo que inclui módulos 2G, 3G, 4G; automotivo; short-range wireless e posicionamento (GPS/GNSS), além de serviços para nuvem e conectividade. Visite www.telit.com para mais informações.

Digital Trix