10/12/2013 - Solução em automação predial da Schneider Electric permite otimização de energia em apenas um clique

A arquitetura SmartStruxure é capaz de reduzir custos com energia em até 30%

A Schneider Electric, especialista global em gestão de energia, acaba de lançar no Brasil um sistema inteligente para gerenciamento de energia em edifícios, o SmartStruxure, que tem como diferencial a versão Lite, voltada para a automação de pequenos e médios edifícios. A nova plataforma facilita o intercâmbio e análise de dados de energia e iluminação, além do sistema de aquecimento, ventilação e ar condicionado (HVAC), contribuindo para otimização de energia no edifício com redução de 30% ou mais na conta de luz.
Como parte essencial da infraestrutura predial, a solução SmartStruxure e o SmartStruxure Lite proporcionam integração com apenas um clique, podendo ser acessado de um computador com Web browser, dispensando a aquisição de softwares adicionais. Os programas de gerenciamento possuem fácil manuseio, onde é possível personalizar a área de trabalho, acessar as informações a qualquer hora e em qualquer lugar e a simplicidade nas operações do dia a dia.
O SmartStruxure Lite- engloba especificações de sistema menores, já que é destinado àqueles que não precisam de um grande sistema de gerenciamento de edifícios. “Além da redução no consumo de energia e do controle mais eficiente dos sistemas prediais, o tempo de retorno do investimento com o SmartStruxure Lite é reduzido pelo fato destes possuírem a característica de comunicação wireless, ou seja, menos fios ou sem fios, diminuindo os custos de mão de obra de instalação, aceleração na entrega da obra e menor custo de investimento”, explica José Antônio Torelli Bolota, gerente de produto da Schneider Electric.
As soluções gerenciam os sistemas de edifícios em uma só rede — em toda a empresa. Os softwares permitem a integração de dados externos à instalação, tais como informações meteorológicas e custos de utilidades, para garantir que, cada vez mais, o edifício esteja operando com a máxima eficiência. Outro diferencial é que conversa com sistemas pré-existentes, operando em uma plataforma aberta.

Sobre a Schneider Electric - Como especialista global em gestão de energia em mais de 100 países, a Schneider Electric oferece soluções integradas para diversos segmentos de mercado, obtendo posições de liderança em Energia e Infraestrutura, Indústrias e Fabricantes de Máquinas, Data Centers e Networks e Prédios residenciais e não-residenciais. Focada em oferecer energia mais segura, confiável, eficiente, produtiva e sustentável, a Schneider Electric tem mais de 140 mil colaboradores em todo o mundo e faturou globalmente 24 bilhões de euros em 2012, pelo seu compromisso de ajudar as pessoas e organizações a utilizar de maneira mais eficiente a energia. Presente no Brasil há mais de 65 anos, possui cerca de 5.000 colaboradores, 13 filiais comerciais e 10 unidades fabris: Guararema (São Paulo), Sumaré (São Paulo), Curitiba (Paraná), Fortaleza (Ceará), Blumenau (Santa Catarina), Porto Alegre (Rio Grande do Sul), Manaus (Amazonas) e três na cidade de São Paulo. Mais informações em www.schneider-electric.com

DIX - Conteúdo e Relacionamento