

04/09/2013 - ExpoPredialtec antecipa os últimos lançamentos e as novidades do mercado de automação residencial e predial

Feira mostra casas e prédios com softwares futuristas e deve movimentar mais de R\$ 30 milhões em negócios

Uma série de novidades e lançamentos espera os visitantes na 4ª ExpoPredialtec, que acontece de 11 a 13 de setembro, no Expo Imigrantes, em São Paulo. Mais de 40 empresas nacionais e multinacionais antecipam suas inovações em tecnologias para automação residencial, trazem lançamentos para o mercado de tecnologias avançadas da construção civil e para empresas que atuam com automação predial.

A expectativa da Cardoso Almeida Eventos, organizadora da feira, é a de que as empresas participantes, movimentem mais de R\$ 30 milhões em negócios. Este ano a ExpoPredialtec inova com a apresentação inédita numa feira em São Paulo da primeira cidade inteligente da América Latina. É o projeto Búzios Cidade Inteligente criado pela concessionária no consumo de energia Ampla prevê a redução e energia elétrica, transporte movido a carro elétrico, chuveiro a energia solar, entre outras medidas sustentáveis e será exibido na feira.

Confira alguns dos lançamentos da feira:

A TecLink Automação Industrial apresenta na ExpoPredialtec o itechHome, sistema de automação residencial com uma gama de funcionalidades e controles inteligentes tais como irrigação baseada na previsão do tempo, visando a economia de água e controle de aquecedores de água com algoritmo de otimização de recursos e interfaces com usuários através de biometria.

Na parte de segurança, a empresa apresenta a integração de sistemas de alarme inteligente, integração com câmeras de segurança e monitoramento, podendo se comunicar de várias formas com a empresa prestadora de serviço. Outro lançamento é o cartão de ponto de funcionários que pode ser visualizado na tela do celular até com a foto do funcionário, o envio de SMS, e-mails e comunicação via WebService para várias finalidades.

A Engetax vai expor o Engencode, sistema de controle de acesso para elevadores, que aumenta a segurança, diminui custos operacionais, já que pode ser locado. Pode ser instalado em qualquer tipo de elevador e registra o horário, dia e local (apartamento), com gerador da senha, garantindo o controle total do acesso. O sistema permite efetuar o chamado do elevador de várias formas: por meio do reconhecimento facial (usando como dispositivo o Engeface) ou impressão digital; por senhas aleatórias (Engetok), baseado no token - tecnologia utilizada por bancos para acessar dados eletrônicos na internet - e por um dispositivo acionado por comando de voz (Engevoice), sem manusear os botões, voltado para facilitar a acessibilidade. O Engevoice traz maior sensação de segurança, pois "nomeia" o responsável pela liberação

do acesso e facilita a acessibilidade.

A ZVIX estará apresentando ao consumidor brasileiro uma nova família de produtos para automação residencial sem fios, baseados na tecnologia "Zwave". A empresa apresentará tecnologias a serem instaladas dentro dos interruptores comuns, capazes de controlar os diversos eletrodomésticos de uma casa. A ZVIX também apresentará um dispositivo Bluetooth-Infravermelho capaz de transformar qualquer smartphone Android ou iOS em um poderoso controle remoto universal de fácil configuração e utilização. A empresa acredita em crescimento de 20% nas vendas.

A Masthermix apresentará as novidades da Dinamarquesa Avance, como as caixas acústicas Hi End V10 e um micro system valvulado Hi End. Também exporá as caixas de som Avance V10, destinadas ao público seletivo, apreciador de um som stereo puro e rico em detalhes. As duas caixas de som estarão funcionando junto a um amplificador e a um leitor de mídia HDCD HIFI. O Micro system valvulado, é formado de duas pequenas caixas book shelf, ligadas a um amplificador e a um pequeno leitor de cd/dvd/mp3. Formando um sistema integrado de pequeno porte, indicado para quem gosta de um som com alta fidelidade mesmo em ambientes pequenos. A empresa espera crescer 30% nas vendas após a feira.

A Syncrotape completa 40 anos nesta edição da Expo Predialtec e apresenta as soluções para o mercado predial, entre elas, sistema de iluminação centralizada, sistemas de sonorização, gerenciamento de energia, distribuição de áudio, vídeo e controle, além do software para gerenciamento e controle total do edifício. Os sistemas de sonorização incluem amplificadores, receivers, sistemas multiroom, caixas acústicas e cabos de alta performance, tudo integrado ao sistema de automação e controlado através do software de gestão predial.

A iluminação centralizada inclui módulos on/off e módulos dimerizáveis, compatíveis com trilhos DIN. Com as soluções de matriciamento é possível fazer a distribuição de sinais de áudio, vídeo, controle e internet para os mais variados ambientes e área comum através de cabos categoria CAT5e ou CAT6. O resultado é economia de infraestrutura e flexibilidade na instalação. O software de gerenciamento global monitora e controla ambientes prediais e corporativos, integrando todos os sistemas através de uma única interface. Além disso, o software de gerenciamento de energia faz o monitoramento global e individual do edifício, gera gráficos e relatórios de consumo de energia do apartamento ou do prédio. A empresa espera crescimento de 20% nos negócios na feira.

Costa e Silva Comunicação