

**ABB lança solução prática e inovadora de automação residencial**

Novo sistema Free@home proporciona o controle móvel de iluminação, aquecimento, interfones e persianas por meio de smartphone ou tablete, com aplicativo gratuito. A ABB, líder em tecnologias de energia e automação, vai lançar no Brasil o "Free@Home", solução inovadora para automação residencial, que oferece máximo conforto, segurança e eficiência.

Por meio de um aplicativo incluso no produto, é possível controlar remotamente e de forma muito rápida e simples, a iluminação, aquecimento, interfone, sonorização, movimento das persianas, entre outras aplicações por meio de um dispositivo móvel (tablet ou celular). O lançamento ao mercado nacional será na 5ª edição do Automation & Power World Brasil, maior evento promovido pela companhia, que será realizado nos dias 19 e 20 de agosto, no WTC Sheraton Hotel, em São Paulo.

Com interruptores e displays intuitivos, é possível ter total controle das ações por meio do smartphone ou tablet, onde quer que o usuário esteja. A solução proporciona excelente relação de custo e benefício na instalação, que pode ser ajustada a qualquer momento. A solução ABB ">free@home> ;® é um sistema inovador que torna as casas inteligentes. Tecnologia extremamente atrativa que envolve custos adicionais mínimos em comparação às instalações elétricas convencionais.
O ">free@home> ;® é um produto de rápida e fácil instalação dos eletricistas e integradores. Por meio do Access Point, interface de configuração em que é realizada a programação de todas as funções da residência através de uma conexão de internet. Uma vez configurado, o usuário pode visualizar a interface fazer os ajustes desejados. O free@hom e possui
um aplicativo como parte de seu sistema, que torna as coisas ainda mais fáceis, pois otimiza todas as imagens para exibição no dispositivo móvel.

Intuitivo para uso – A iluminação pode ser configurada quase sem esforços, e programas de temporizador individual podem ser registrados, a fim de controlar a temperatura do ambiente e das persianas. Há um interruptor central na porta da residência que permite desligar todas as luzes com um simples toque. A maioria das opções de interconexão para uso residencial podem ser implementadas com o uso do free@home®. A função simulação de presença também é uma das aplicações. Por meio dessa ação, é possível ativar as luzes ou persianas da casa por exemplo, simulando a presença de pessoas no ambiente. Recurso de segurança que pode ser utilizado quando não tiver ninguém em casa.
Conforto e segurança adicionais são viabilizados em conjunto com o sistema de interfone Welcome®. O uso do Welcome é muito conveniente. Por exemplo, assim que a campainha tocar, a luz na escada é acesa. É possível tirar fotos dos visitantes se houver conexão à estação externa de vídeo Welcome®. É possível utilizar o dispositivo móvel para visualizar quem aparece na porta da residência quando não tiver ninguém. O ">free@home> ;® oferece qualidade e design pois os elementos operacionais podem ser combinados com diversos interruptores das linhas exclusivas Zenit, Step e Unno da ABB.
Seguem as principais vantagens do ">free@home> ;:

- Controle móvel de iluminação, aquecimento e persianas por meio de smartphone ou tablete
- Criação de cenários que permite a combinação com elementos de iluminação, controle de intensidade, climatização e persianas
- Aplicativo de fácil configuração e utilização inclusa no pacote do produto
- Perfeita integração com o sistema de interfone e vídeo porteiro da ABB Welcome®
- Funções e características de conforto podem ser alteradas a qualquer momento
- Pode ser combinado com os interruptores ABB

Sobre a ABB - A ABB é líder em tecnologias de energia e automação que possibilita aos clientes da indústria, concessionárias de serviços, de infraestrutura e transporte a melhorem seu desempenho ao mesmo tempo em que reduzem o impacto ambiental. O Grupo ABB opera em cerca de 100 países e emprega em torno de 140.000 funcionários. Somos comprometidos com os mais altos padrões de Integridade em qualquer lugar que fazemos negócios.

Foto: divulgação
KREAB