

automação de última geração e segurança cibernética para edifícios eficientes da marca WAGO

UM EDIFÍCIO INTELIGENTE DEVE TER UM VALOR ACRESCENTADO EXPLÍCITO PARA O UTILIZADOR.



As funcionalidades vão desde o controle de acesso à gestão de ativos como iluminação, ar-condicionado e persianas, com o objetivo de proporcionar maior conforto aos utilizadores, melhorar a disponibilidade minimizando manutenções, economizar recursos naturais e, consequentemente, financeiros.

Edifícios inteligentes são extremamente eficientes em termos energéticos promovendo a todos os que nele habitam e trabalham um ambiente que não seja apenas conforto e

eficiência, mas também que se permita adaptar às necessidades e exigências em qualquer momento. A automação de última geração da WAGO permite potenciar a diminuição de custos e aumentar a proteção dos edifícios com oferta de soluções que respondem às exigências mais recente da tecnologia cibernética e de segurança.

Esta tecnologia está preparada para responder a qualquer abordagem, seja qual for o tipo de construção – habitação própria, edifícios comerciais, escritórios, aeroportos, *shopping centers* ou instalações industriais – tanto ao nível de segurança quanto ao nível da eficiência energética otimizada. Os projetos atuais demonstram que a automação pode reduzir o consumo de energia de um edifício de escritórios em até um terço.

A sua implementação requer novos métodos e tecnologias, redes inovadoras e uma forma modernizada de trabalhar em conjunto. Na automação, a melhor solução é aquela que é aberta e flexível.

“

Esta tecnologia está preparada para responder a qualquer abordagem, seja qual for o tipo de construção – habitação própria, edifícios comerciais, escritórios, aeroportos, *shopping centers* ou instalações industriais – tanto ao nível de segurança quanto ao nível da eficiência energética otimizada.

MÉTODOS E TECNOLOGIAS

A cooperação interdisciplinar e a digitalização abrem portas para o edifício inteligente. Descubra quais as abordagens que pode utilizar para atingir o seu objetivo e como cada uma funciona.

DADOS, FERRAMENTAS DE SOFTWARE E INTERFACES

Com o smartDATA, a WAGO oferece aos clientes um fluxo contínuo de dados, as ferramentas de *software* e *interfaces* que são necessárias para os processos. Esses processos incluem o plano elétrico e mecânico, bem como a encomenda e produção de produtos configurados ou individuais.

