



5 razões pelas quais a Metasys 15.0 irá revolucionar as operações de seu edifício

Utilize o poder dos dados do seu edifício para aumentar o desempenho, a sustentabilidade e a poupança.

O Metasys tem vindo a melhorar o desempenho dos edifícios desde a sua introdução em 1990 e pode ser encontrada em mais de 54.000 instalações em todo o mundo. De HVAC e iluminação a incêndio e segurança, o Metasys reúne todos os sistemas de construção em uma interface intuitiva, fornecendo controle abrangente em um edifício, campus ou empresa. **Aqui estão cinco razões para tornar o Metasys parte da modernização do seu edifício.**

1

Torne as tarefas diárias mais rápidas a partir do seu navegador e reduza os custos operacionais!

Dê um impulso às operações do seu edifício com uma navegação mais intuitiva e orientação orientada por dados. Metasys agora oferece uma interface mais intuitiva com análises avançadas para que você possa tomar decisões informadas sobre o uso de energia, melhorando sua experiência. Você pode configurar espaços — e agora equipamentos — em um navegador sem conjunto de ferramentas, técnico externo ou tempo de inatividade necessário. Imagine, o que antes levava 90 minutos, agora levará 5 minutos – um ganho de eficiência de cerca de 94,44% – e você reduzirá os custos operacionais.

Também atualizamos a interface do usuário Metasys para que você possa personalizar a visualização do seu navegador instantaneamente, capacitando sua equipe com maior autonomia e aumentando a flexibilidade operacional. Além disso, os gráficos de alta resolução elevam a personalização e a clareza para uma experiência significativamente melhorada.

2

Reduza o consumo de energia e os custos enquanto promove a sustentabilidade com o Energy Dashboard & Reporting

A monitorização energética é fundamental para o seu edifício. Com a aplicação Energy Dashboard & Reporting, irá desfrutar de acesso instantâneo ao painel em três cliques para que possa acelerar as informações sobre energia — e iniciar a monitorização de energia — para melhorar a deteção e o diagnóstico de falhas e reduzir o tempo de inatividade. Além disso, visualize o uso de dados em toda a empresa com recursos de valor agregado:

- **Monitoramento aprimorado da demanda** – A análise avançada de energia identifica padrões de pico de uso, otimiza o consumo de energia e implementa estratégias de resposta à demanda para economia de custos.
- **Deteção e diagnóstico proativos de falhas** – Os dados de consumo de energia em tempo real identificam rapidamente anomalias, permitindo intervenções de manutenção oportunas que minimizam o tempo de inatividade e melhoram a confiabilidade do sistema.
- **Validação de economia de energia** – Facilite a conformidade com sequências de operação de economia de energia por meio de monitoramento e validação contínuos, garantindo que seu edifício atenda aos padrões da indústria enquanto otimiza o desempenho.
- **Tomada de decisão baseada em dados** – Painéis intuitivos e ferramentas de relatórios traduzem dados de energia complexos em insights acionáveis para um planejamento estratégico informado.
- **Sustentabilidade e eficiência** – Impulsione as metas de sustentabilidade organizacional rastreando continuamente o desempenho energético, validando medidas de economia de energia e melhorando a eficiência operacional geral.

3

Obtenha mais controle com uma arquitetura flexível que pode ser dimensionada para qualquer edifício ou campus

Aproveite as novas opções de implantação para o seu edifício. Isso significa um controle local robusto para edifícios pequenos, enquanto instalações grandes e complexas agora podem gerenciar diferentes áreas ou sistemas, tudo sob uma interface. Além disso, a Metasys agora suporta até 50.000 objetos ou 1.000 dispositivos IP conectados diretamente, o que significa custos iniciais mais baixos, instalação simplificada e manutenção mais fácil a longo prazo. A configuração simplificada com capacidade de servidor escalável consolida a arquitetura do sistema e reduz a dependência de hardware adicional.

4

Prepare a sua infraestrutura BAS para o futuro com verdadeira abertura

Expanda o seu alcance integrando-se com várias tecnologias e marcas. Metasys agora pode funcionar como um controlador dentro de redes BACnet, fornecendo novas opções de integração e controle. Você apreciará uma interoperabilidade mais forte com dispositivos BACnet de terceiros e um desempenho mais confiável do sistema, fornecendo acesso a análises de dados avançadas, desenvolvimento de aplicativos personalizados e integração com outros sistemas de construção.

5

Mantenha-se seguro com painéis de segurança cibernética e redundância de vários servidores

O Painel de Segurança Cibernética agora oferece visibilidade mais profunda e inteligente da sua infraestrutura BAS, ajudando-o a gerenciar proativamente os riscos e fortalecer a resiliência do sistema. O logon único e outros recursos simplificam o gerenciamento de usuários e garantem que você tenha acesso apenas às informações e controles de que precisa. Além disso, os mecanismos Metasys agora suportam redundância multisservidor, enviando tendências, alarmes, eventos e auditorias para um ou dois servidores de backup, para que os dados críticos nunca estejam em risco. E sinta-se confiante sabendo que a Metasys atende a todos os requisitos de segurança cibernética existentes, governamentais ou privados.



Lidere o mercado com a plataforma BAS mais avançada de sempre. Metasys 15.0 está aqui.

Assuma o controlo do seu edifício para priorizar o desempenho, a sustentabilidade e o conforto, ao mesmo tempo que reduz os custos. Fale hoje mesmo com os nossos especialistas Metasys sobre a modernização do seu SAE. Saiba mais em: johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys