

Ligação e manutenção Monitorização remota

Conforto sem esforço, gerido remotamente



Otimize o desempenho e a eficiência energética dos seus sistemas com soluções de monitorização remota da Daikin

Há mais de cem anos que a Daikin é líder no fabrico de sistemas AVAC (Aquecimento, Ventilação e Ar Condicionado) de classe mundial. O nosso compromisso em apoiar os clientes em todo o mundo é inabalável, onde quer que se encontre. Esta dedicação é reforçada pelas nossas ferramentas de monitorização remota avançadas, garantindo que dispõe de controlo e apoio onde e quando precisar.

Porque deve ligar o seu equipamento?

Controlar e monitorizar o seu equipamento a qualquer altura, em qualquer lugar

Com as nossas ferramentas de monitorização remota, pode controlar todas as suas instalações remotamente, aceder a dados de funcionamento em tempo real através da cloud e obter informações sobre o desempenho das suas unidades. Esta capacidade permite maximizar o tempo de funcionamento através de notificações de alarme, previsão avançada e diagnóstico remoto. Quando é necessária uma intervenção de assistência, esta pode ser executada rapidamente graças à informação disponível nas plataformas na cloud. Além disso, as nossas soluções na cloud integram-se facilmente com o seu sistema de gestão de edifício existente, garantindo um funcionamento perfeito.

Maximizar a eficiência energética e de custos de funcionamento

A monitorização remota e a programação correta permitem gerir o consumo energético e descobrir oportunidades de poupança de energia. As plataformas fornecem um controlo e uma monitorização energética eficientes em termos de custos dos sistemas AVAC. Pode fazer ajustes e realizar diagnósticos remotamente, reduzindo a necessidade de estar presente no local. Esta funcionalidade assegura o desempenho ideal e ajuda a cumprir os objetivos financeiros e ambientais.

Alcançar o desempenho ideal e maximizar a vida útil das suas unidades

Receberá notificações de quaisquer alarmes ou potenciais problemas, permitindo-lhe ajustar atempadamente definições e configurações. Além disso, pode beneficiar de atualizações de software remotas e de funcionalidades avançadas, como a deteção de fugas, análise de tendências e assistência remota pela Daikin. Estas capacidades asseguram que as suas unidades funcionam de forma eficiente e têm uma vida útil prolongada.



O valor de implementar as nossas soluções de monitorização remota



Fiabilidade

A monitorização remota da Daikin oferece um controlo e uma monitorização contínuos da sua climatização interior, garantindo o conforto e a experiência de utilizador ideais. Com monitorização em tempo real e lógica de previsão avançada, vai receber alertas atempados e ações sugeridas para manter o tempo de operacionalidade do sistema e abordar potenciais problemas de forma proativa.



Redução de custos

Otimize o desempenho e prolongue a vida útil dos seus sistemas Daikin. Com as soluções de monitorização remota da Daikin, pode integrar sistemas de terceiros como iluminação, ventiladores, bombas ou integrar facilmente em sistemas de gestão das instalações.



Escalabilidade

As plataformas de monitorização remota da Daikin são de fácil implementação e simplificam as operações em várias instalações. Pode aceder e controlar facilmente o seu equipamento AVAC remotamente, onde quer que se encontre, permitindo configurar novas instalações sem esforço.



Poupança de energia

A Daikin capacita-o com um controlo abrangente dos dados do seu consumo energético e informações de desempenho do equipamento de AVAC. Ao definir limites de demanda de temperatura e energia, pode evitar definições extremas, influenciar comportamentos dos utilizadores, reduzir os custos energéticos e as emissões de carbono.

O que está incluído nas soluções de monitorização remota da Daikin?



Interfaces web

As interfaces web permitem aceder a parâmetros do seu equipamento Daikin em tempo real. Técnicos autorizados podem ajustar setpoints remotamente consoante necessário. Estas alterações são transmitidas à unidade e registadas na cloud de forma segura, possibilitando uma fácil consulta de ações anteriores sempre que necessário.



Diagnóstico remoto

Com até 500 pontos de dados disponíveis, os nossos especialistas podem ajudá-lo ao longo da vida útil das suas unidades, sempre que precisar. Consoante o pacote de serviços selecionado, a equipa da Daikin pode fornecer relatórios de funcionamento, relatórios de avaliação e recomendações para otimizar o desempenho das suas unidades. Esta assistência contínua assegura que os sistemas funcionam com a máxima eficiência.



Gestão de diferentes instalações

Os painéis baseados na web das plataformas fornecem uma vista de mapa de todas as suas instalações, visões gerais de todas as unidades em cada localização e o respetivo estado: online, offline ou em alarme. Tal inclui unidades localizadas em um ou vários países. Com um simples clique, pode navegar diretamente para qualquer unidade que requeira atenção, possibilitando rápidas intervenções remotas e ação imediata.



Qualidade do ar

Com a integração de um sensor de QAI Daikin, pode monitorizar a qualidade do ar interior nas nossas plataformas na cloud em tempo real, ajudando a identificar áreas a melhorar. Está disponível um painel dedicado com valores e relatórios de QAI.



Programação

No painel, pode definir setpoints e programas de funcionamento para as unidades, e ajustar facilmente a climatização do edifício, a qualquer altura e em qualquer lugar. Além disso, permite definir dias de exceção, como férias ou dias de fecho, de forma a satisfazer as necessidades do seu negócio.

As soluções de monitorização remota da Daikin estão em conformidade com as normas da legislação de proteção de dados e segurança, sendo sujeitas a rigorosas avaliações de segurança e garantindo que pode ligar-se à Daikin com tranquilidade.

Um olhar mais atento às plataformas de monitorização remota da Daikin



Daikin Cloud Plus: Plataforma cloud dedicada para sistemas VRV, Sky Air, Split, cortinas de ar e ventilação da Daikin



Painel



Vista da disposição em planta



Daikin on Site: Plataforma dedicada para chillers e unidades de tratamento de ar da Daikin



Gestão de diferentes instalações



Visualizador de tendências

Daikin360

Soluções de serviços integrados

Compreendemos que o seu edifício é um dos investimentos mais significativos da sua empresa, e um pilar de desenvolvimento e sucesso. A nossa especialização em sistemas AVAC, apresentada através de **Soluções de serviços integrados Daikin360**, pode ajudar ao criar um **ambiente ideal** e uma **qualidade do ar** que impulsiona

os funcionários e os clientes. Além disso, as nossas **soluções de poupança de energia avançadas** e os nossos **planos de manutenção preventiva** podem ajudá-lo a controlar os custos de manutenção e funcionamento. Pode contar com a Daikin para **tecnologia avançada, agilidade e fiabilidade**.



Digitalize o código QR para saber mais sobre as ofertas de serviços Daikin360

Siga-nos na redes sociais!



www.daikin.pt

Os produtos Daikin são distribuídos por:

ECPPT25-909



A presente publicação foi criada apenas para informação e não constitui uma oferta contratual para a Daikin Europe N.V. A Daikin Europe N.V. compilou o conteúdo desta publicação de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin Europe N.V. rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin Europe N.V.

Impresso em papel não clorado.

Reservamo-nos o direito de imprimir erros e efetuar alterações nos modelos.

DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Email: info@daikin.pt
Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90