



E Connect™

APLICATIVO MÓVEL

Disponível gratuitamente para sistemas operacionais Android™ e iOS®, o aplicativo móvel E Connect™ permite que os usuários vejam e compartilhem uma variedade de dados de bateria e carregador capturados com o dispositivo de monitoramento de bateria Wi-iQ® em smartphones ou dispositivos tablet.

No local, o E Connect™ se comunica via Bluetooth com dispositivos de monitoramento de bateria Wi-iQ® ou carregadores EnerSys® próximos e, em seguida, exibe esses dados operacionais em um dispositivo móvel. On-line, o E Connect™ pode carregar esses dados operacionais através da nuvem para compartilhar com outros usuários ou usar com o software de relatórios do dispositivo de monitoramento de bateria Wi-iQ® para uma avaliação da operação total da bateria.

Ao fornecer uma visão em tempo real da frota de baterias e carregadores de uma instalação, o aplicativo E Connect™ pode ajudar os gerentes de operações a proteger seus ativos e promover as melhores práticas de manutenção de baterias para impulsionar a produtividade e a lucratividade.

- Proteja ativos e produtividade
- Reduza o tempo de parada não planejado
- Custo total de propriedade (TCO) reduzido
- Otimize as operações da frota de baterias

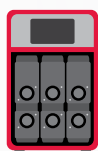
ACESSO A INTELIGÊNCIA ACIONÁVEL

Em toda a fábrica ou em todo o planeta, o aplicativo móvel E Connect™ proporciona aos operadores uma maneira conveniente de transformar os dados de bateria e carga em inteligência acionável. Ao se comunicar sem fio com o dispositivo de monitoramento de bateria Wi-iQ® e os carregadores EnerSys®, o E Connect™ desempenha um papel fundamental em um sistema de gerenciamento de energia que suporta maior confiabilidade e vida útil mais longa da bateria.

Aplicável apenas ao dispositivo Wi-iQ® 3 ou Wi-iQ® 4.



DISPOSITIVO DE
MONITORAMENTO
DA BATERIA



TECNOLOGIA
DE CARGA
MODULAR



PAINEL DE
BATERIA
INTELIGENTE



SISTEMA DE
GERENCIAMENTO DE
OPERAÇÕES DE BATERIAS

FUNCIONALIDADE FLEXÍVEL

Com o aplicativo móvel E Connect™, os usuários podem monitorar uma única bateria ou carregador ou toda a frota de uma instalação. Além de monitorar dados operacionais de dispositivos de monitoramento de bateria Wi-iQ® individuais, o E Connect™ também pode extrair dados de sensores BLE individuais na bateria. Todos os dados são armazenados e ficam acessíveis através da nuvem, podendo ser compartilhados com outros usuários do E Connect™ para gerar relatórios. O E Connect™ permite que os usuários configurem baterias e carregadores.

O E Connect™ exibe os principais dados operacionais da bateria:

- Amp-horas (AH) carregadas/descarregadas
- Níveis de temperatura
- Níveis de tensão
- Nível de eletrólito
(via sensor externo opcional)



O aplicativo E Connect™ também pode ser usado em conjunto com o software de relatório do dispositivo de monitoramento de bateria Wi-iQ® para análise e relatório completos da operação total da bateria.



www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Todos os direitos reservados. Marcas registradas e logotipos são propriedade da EnerSys e suas afiliadas, exceto UKCA e CE, que não são propriedade da EnerSys. Sujeito a revisões sem aviso prévio. E.&O.E.
GLOB-PT-PG-ECON-0124

EnerSys
Power/Full Solutions