

Gestão dinâmica da carga

Controlo de alimentação integrado e otimização de energia para carregamento de veículos elétricos



Assuma o controlo do carregamento do seu veículo elétrico

A gestão dinâmica de carga baseada na nuvem da ChargePoint ajuda as organizações a gerir eficazmente a alimentação elétrica de todas as estações de carregamento das suas operações. Evita a sobrecarga e reduz a necessidade de atualizações dispendiosas e demoradas do painel elétrico.

Uma poderosa solução de gestão de energia para o seu negócio

A gestão dinâmica da carga permite aos proprietários de estações gerir eficazmente a energia elétrica em todas as suas instalações. Tendo em consideração a carga das estações de carregamento e de todos os outros equipamentos no sítio, garante que os limites de energia definidos não são excedidos.

Otimize a distribuição de energia

- + Faça uma gestão eficaz da distribuição nas estações de carregamento de todo o sítio
- + Opere com segurança mais estações do que o circuito elétrico conseguiria suportar normalmente

Controle os custos de energia

- + Elimine a necessidade de atualizações dispendiosas do painel elétrico
- + Menor consumo de energia durante os períodos de pico

Elimine o risco de sobrecarga

- + Reduza a carga necessária durante períodos de utilização elevada
- + Monitorize a utilização em tempo real para gerir a capacidade

Quem pode tirar proveito



Locais de trabalho



Armazém da frota

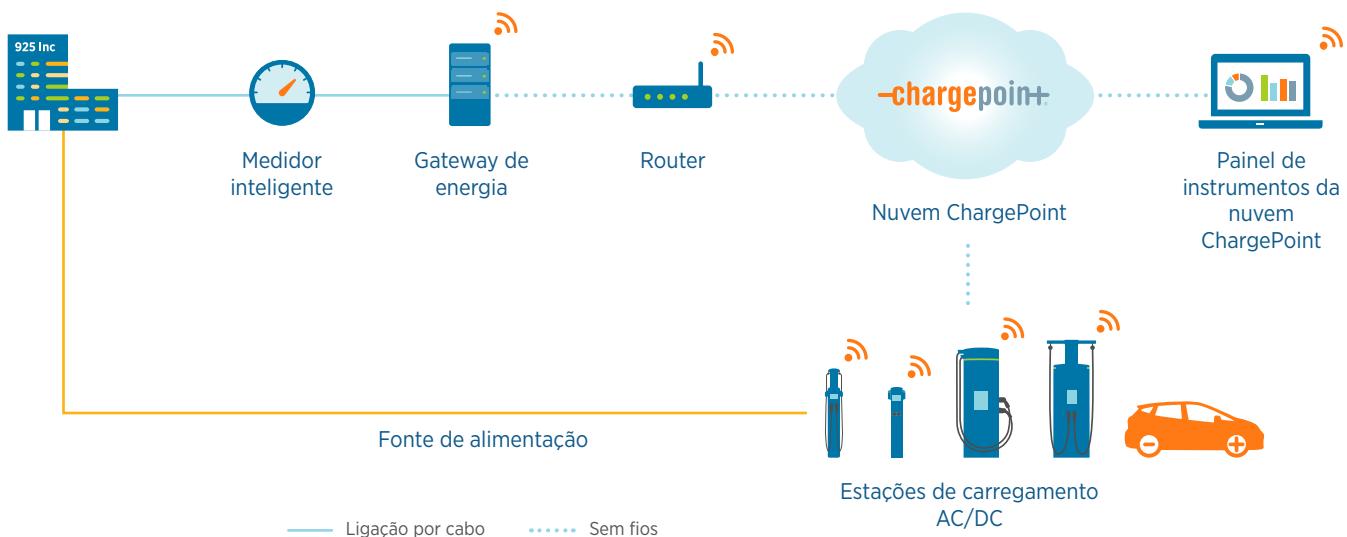


Retalho e estacionamento



Várias famílias

Gestão de energia inteligente para implementações de carregamento de veículos elétricos



Componentes principais

Componente	Descrição
Gateway de energia	Instalado no sítio para encaminhar os dados monitorizados para a plataforma de gestão da ChargePoint
Medidor inteligente	Para medir os valores elétricos no ponto de ligação e disponibilizá-los através de interfaces de comunicação
Router	Router Wi-Fi 4G LTE industrial utilizado para ligação remota

Vamos começar

Tudo a postos para implementar a gestão dinâmica da carga? Os nossos especialistas irão ajudar a identificar os seus objetivos de carregamento de veículos elétricos, aconselhar sobre a melhor abordagem e ajudar a avaliar as suas instalações.

[Contacte um especialista](#)

A ChargePoint, Inc. ("ChargePoint") reserva-se o direito de alterar a disponibilização e especificações dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio. A ChargePoint renuncia toda e qualquer responsabilidade por erros tipográficos ou gráficos, imprecisões ou ausência de informação que possa ocorrer neste documento. Este documento não expande nem modifica os termos e condições de compra da ChargePoint incluindo, entre outros aspectos, a garantia expressa nos mesmos.