

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

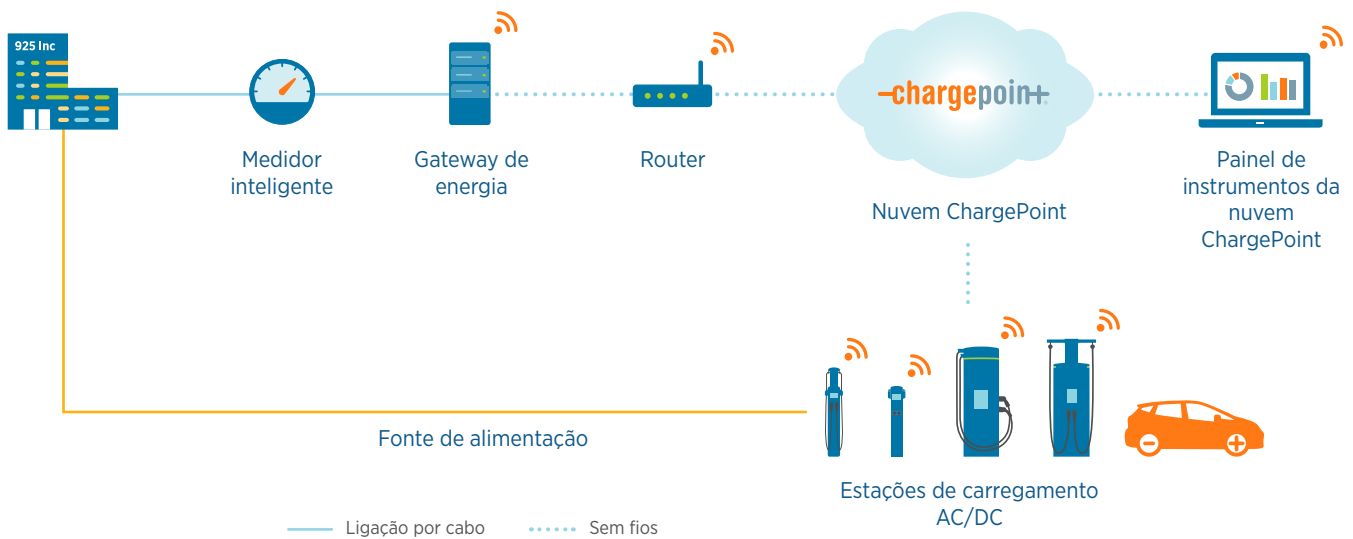


Retalho e estacionamento



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 aspetos, a garantia expressa nos mesmos.

Copyright © 2023 ChargePoint, Inc. Todos os direitos reservados. CHARGEPOINT é uma marca comercial/de serviço registada dos EUA e uma marca de logótipo registada da ChargePoint, Inc., UE. ASSURE e CHARGEPOINT AS A SERVICE são marcas comerciais registadas da ChargePoint Inc., EUA. Todos os restantes produtos ou serviços mencionados são marcas comerciais, marcas de serviço, marcas comerciais registadas ou marcas de serviço registadas que pertencem aos respetivos proprietários. BRS-DLM-PT-01. Maio de 2023. PN 73-001432-01-2.