

Dynamiczne zarządzanie obciążeniem

Zintegrowane sterowanie mocą i optymalizacja energii do ładowania pojazdów elektrycznych



Przejmij kontrolę nad ładowaniem pojazdów elektrycznych

Oparte na chmurze dynamiczne zarządzanie obciążeniem firmy ChargePoint ułatwia organizacjom efektywne zarządzanie zasilaniem elektrycznym wszystkich wykorzystywanych stacji ładowania. Zapobiega przeciążeniom oraz zmniejsza potrzebę kosztownych i czasochłonnych modernizacji rozdzielnic elektrycznych.

Wydajne rozwiązanie do zarządzania energią dla Twojej firmy

Dynamiczne zarządzanie obciążeniem umożliwia właścicielom stacji efektywne zarządzanie energią elektryczną w całym obiekcie. Rozwiązanie bierze pod uwagę obciążenie stacji ładowania oraz wszystkich innych urządzeń w danym obiekcie i zapewnia, że ustalone limity mocy nie zostaną przekroczone.

Optymalizacja dystrybucji mocy

- + Efektywne zarządzanie podziałem mocy między wszystkimi stacjami ładowania w całym obiekcie
- + Bezpieczna obsługa większej liczby stacji niż wynikałoby to z normalnych możliwości instalacji

Kontrola kosztów energii

- + Eliminacja konieczności kosztownych modernizacji rozdzielnic elektrycznych
- + Niższe zużycie energii w godzinach szczytu

Eliminacja ryzyka przeciążenia

- + Zmniejszenie wymaganego obciążenia w okresach intensywnego użytkowania
- + Monitorowanie wykorzystania w czasie rzeczywistym w celu zarządzania mocą

Kto na tym skorzysta?



Miejsca pracy



Bazy flot pojazdów

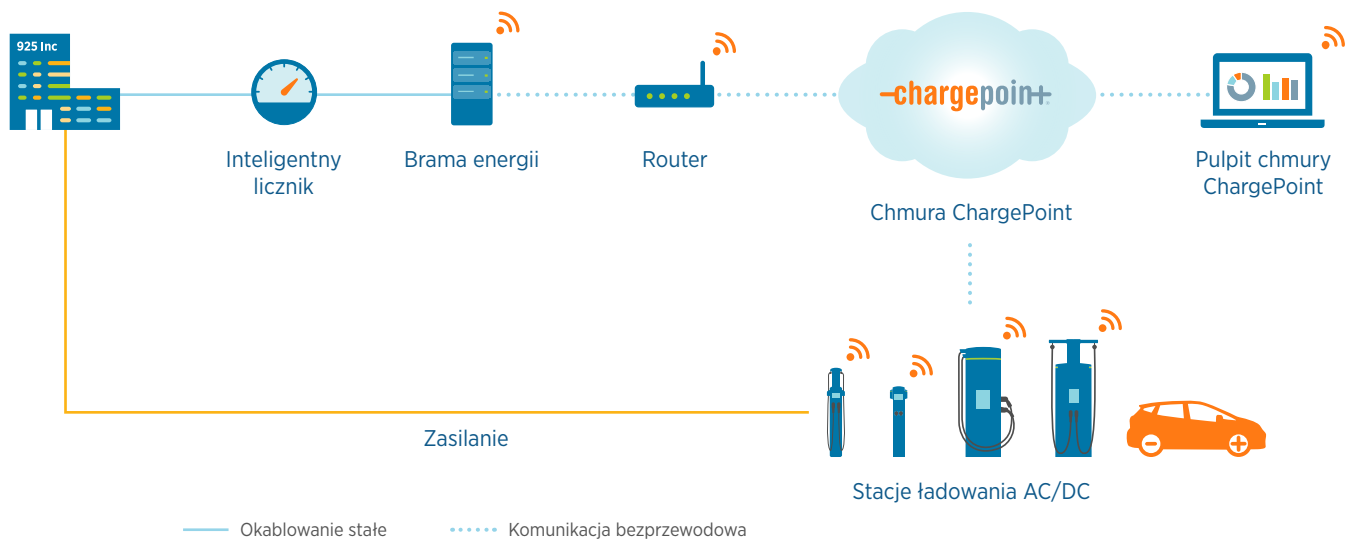


Handel detaliczny i parkingi



Domy wielorodzinne

Inteligentne zarządzanie energią dla wdrożeń ładowania pojazdów elektrycznych



Główne komponenty

Komponent	Opis
Brama energii	Zainstalowana na miejscu w celu przesyłania danych pomiarowych do platformy zarządzania ChargePoint
Inteligentny licznik	Do pomiaru wartości elektrycznych w punkcie połączenia i ich udostępniania za pośrednictwem interfejsów komunikacyjnych
Router	Przemysłowy router Wi-Fi 4G LTE używany do zdalnego połączenia

Zaczynamy wdrożenie?

Chcesz wdrożyć dynamiczne zarządzanie obciążeniem? Nasi eksperci pomogą w określeniu celów związanych z ładowaniem pojazdów elektrycznych i ocenie lokalizacji, a także doradzą najlepsze rozwiązanie.

[Skontaktuj się z ekspertem](#)

ChargePoint, Inc. („ChargePoint”) zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w ofercie produktów i danych technicznych w dowolnym czasie bez powiadomienia ChargePoint nie ponosi odpowiedzialności i zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za błędy typograficzne i graficzne oraz za nieścisłości lub niekompletność informacji, które mogą pojawić się w niniejszym dokumencie. Niniejszy dokument nie rozszerza ani w żaden inny sposób nie modyfikuje warunków zakupu ChargePoint, w tym m.in. warunków gwarancji.

Copyright © 2023 ChargePoint, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. CHARGEPOINT to znak towarowy/usługowy ChargePoint, Inc. zastrzeżony w USA oraz zarejestrowany w UE znak logo firmy ChargePoint, Inc. ASSURE i CHARGEPOINT AS A SERVICE są zarejestrowanymi w USA znakami towarowymi ChargePoint Inc. Wszystkie inne wymienione produkty i usługi to znaki towarowe, znaki usługowe, zastrzeżone znaki towarowe lub zastrzeżone znaki usługowe ich właścicieli. BRS-DLM-PL-01. Maj 2023 r. PN 73-001433-01-2.