

Dynamické řízení zatížení

Integrované řízení výkonu a optimalizace spotřeby energie pro nabíjení elektromobilů



Dokonalá kontrola nad nabíjením elektromobilů

Cloudové dynamické řízení zatížení od společnosti ChargePoint pomáhá organizacím efektivně řídit dodávku elektrické energie do všech provozovaných nabíjecích stanic. Systém brání přetížení a omezuje nutnost nákladné a časově náročné modernizace elektrických rozvaděčů.

Řešení efektivního řízení spotřeby energie pro vaši firmu

Dynamické řízení zatížení umožňuje majitelům stanic efektivně řídit spotřebu elektrické energie v rámci celého provozu. Systém na základě zatížení nabíjecích stanic a všech ostatních zařízení v daném místě zajistí, že nedojde k překročení nastavených limitů výkonu.

Optimalizace distribuce energie

- + Efektivní správa distribuce energie napříč nabíjecími stanicemi v celém provozu.
- + Bezpečný provoz více stanic, než by byla elektrická síť běžně schopna zvládnout.

Kontrola nákladů na energii

- + Zbavte se nutnosti nákladné modernizace elektrických rozvaděčů.
- + Nižší spotřeba energie během špičky.

Eliminace rizika přetížení

- + Snižte požadované zatížení při vysokém využití.
- + Sledujte využití v reálném čase a řiďte kapacitu.

Hodí se pro:



Pracoviště



Depa vozových parků

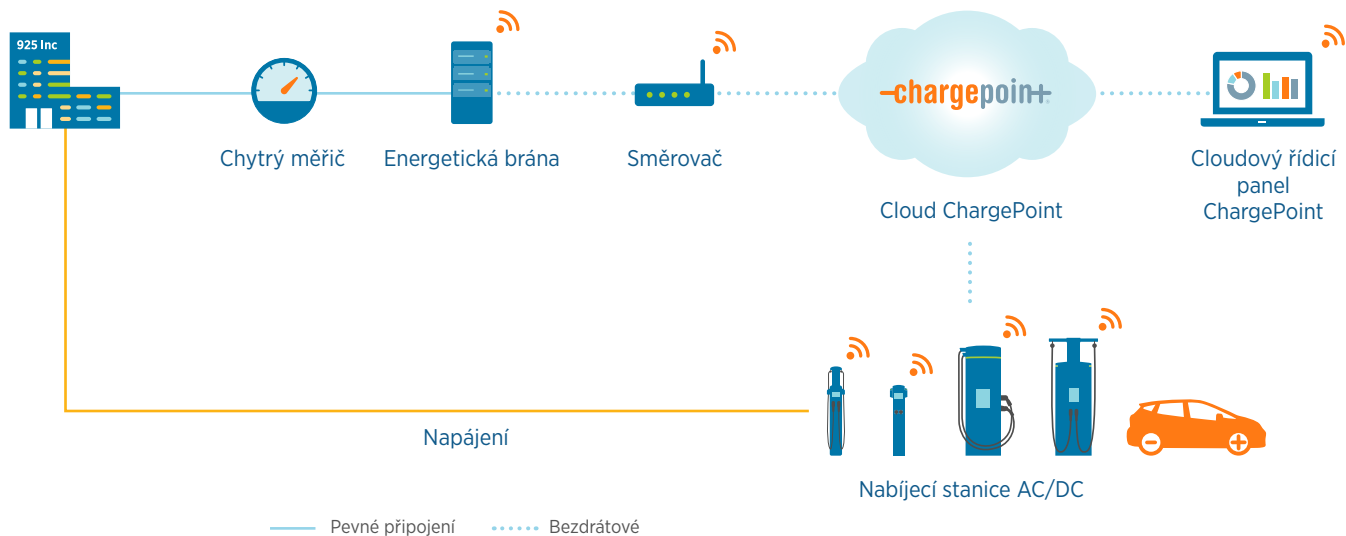


Maloobchody a parkoviště



Bytové domy

Intelligentní řízení spotřeby energie pro nabíjení elektromobilů



Hlavní součásti

Součást	Popis
Energetická brána	Instalace v místě pro předávání naměřených dat do platformy pro správu ChargePoint.
Chytrý měřič	Pro měření hodnot elektrické energie v místě připojení a jejich zpřístupnění prostřednictvím komunikačních rozhraní.
Směrovač	Průmyslový 4G LTE Wi-Fi směrovač používaný pro vzdálené připojení.

Pojďme na to

Jste připraveni používat dynamické řízení zatížení? Naši odborníci vám pomohou určit vaše cíle v oblasti nabíjení elektromobilů, poradí vám, jak nejlépe postupovat, a také vám pomohou vyhodnotit příslušné místo.

[Spojte se s odborníkem](#)

Společnost ChargePoint, Inc. („ChargePoint“) si vyhrazuje právo kdykoli bez předchozího upozornění změnit nabídky produktů a specifikace. Společnost ChargePoint neodpovídá za typografické nebo grafické chyby, nepřesnosti nebo neúplné informace, které se mohou v tomto dokumentu vyskytnout, a odmítá za ně veškerou odpovědnost. Tento dokument nerozšiřuje ani jinak neupravuje smluvní podmínky nákupu společnosti ChargePoint, zejména záruky v nich uvedené.