

Dynamisk belastningsstyring

Integreret strømstyring og energioptimering til opladning af elbiler



Få styr på din elbilopladning

Cloud-baseret Dynamisk belastningsstyring fra ChargePoint hjælper organisationer med effektivt at styre strømforsyningen til alle ladestationer på tværs af deres drift. Det forhindrer overbelastning og reducerer behovet for dyre og tidskrævende opgraderinger af eltavler.

En effektiv energistyringsløsning til din virksomhed

Dynamisk belastningsstyring gør det muligt for stationsejere effektivt at styre den elektriske strøm på hele deres område. Ved at tage hensyn til ladestationernes belastning og alt andet udstyr på stedet sikrer det, at de indstillede effektgrænser ikke overskrides.

Optimer strømfordelingen

- + Administrer effektivt strømfordelingen på tværs af ladestationerne på hele området
- + Betjen flere stationer end det elektriske kredsløb normalt ville være i stand til at understøtte på sikker vis

Kontroller energiomkostningerne

- + Eliminere behovet for dyre opgraderinger af eltavler
- + Lavere energiforbrug i spidsbelastningsperioder

Eliminer risikoen for overbelastning

- + Reducer den nødvendige belastning i perioder med højt forbrug
- + Overvåg forbruget i realtid med henblik på at administrere kapaciteten

Hvem kan drage fordel af det



Arbejdspladser



Vognparksdepoter

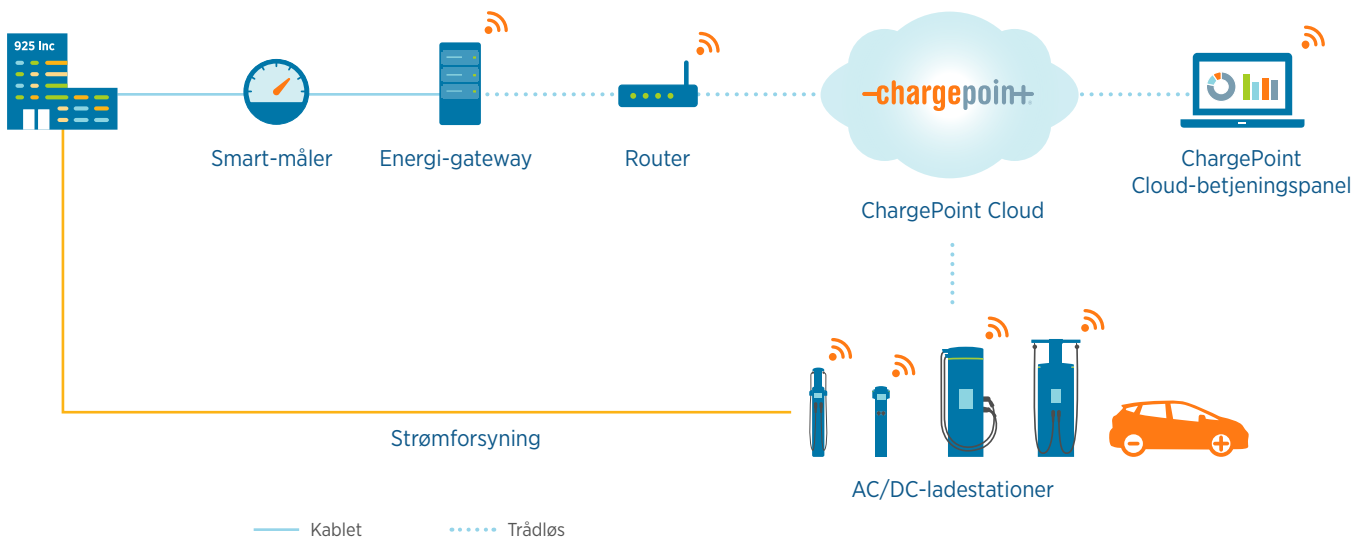


Detailhandel og parkering



Flerfamilieboliger

Intelligent energistyring til implementering af elbiloplading



Hovedkomponenter

Komponent	Beskrivelse
Energi-gateway	Installeret on-site for at videresende de målte data til ChargePoint-administrationsplatformen
Smart-måler	For at måle elektriske værdier ved tilslutningspunktet og gøre dem tilgængelige via kommunikationsgrænseflader
Router	Industriel 4G LTE Wi-Fi-router benyttes til fjernforbindelse

Lad os komme i gang

Er du klar til at implementere Dynamisk belastningsstyring? Vores eksperter vil hjælpe dig med at identificere dine mål for elbiloplading, rådgive dig med hensyn til den bedste tilgang og hjælpe dig med at evaluere dit anlæg.

[Få kontakt med en ekspert](#)

ChargePoint, Inc. ("ChargePoint") forbeholder sig retten til at ændre produkttilbud og specifikationer når som helst uden varsel. ChargePoint er ikke ansvarlig for og fralægger sig ethvert ansvar for typografiske eller grafiske fejl, unøjagtigheder eller ufuldstændigheder, der kan forekomme i dette dokument. Dette dokument udvider eller ændrer ikke ChargePoints vilkår og betingelser for køb, herunder, men ikke begrænset til, den garanti, der er angivet heri.

Copyright © 2023 ChargePoint, Inc. Alle rettigheder forbeholdes. CHARGEPOINT er et amerikansk registreret varemærke/ servicemærke og et EU-registreret logomærke tilhørende ChargePoint, Inc. ASSURE og CHARGEPOINT AS A SERVICE er amerikansk registrerede varemærker tilhørende ChargePoint Inc. Alle andre nævnte produkter eller tjenester er varemærker, servicemærker, registrerede varemærker eller registrerede servicemærker tilhørende deres respektive ejere. BRS-DLM-DA-01. Maj 2023. PN 73-001424-01-2.