

Marknadens smartaste elbilsladdning för dig som vill erbjuda många laddplatser

Aldrig tidigare har intresset för elbilar och laddhybrider varit större. Nya prognoser pekar på att det kommer att finnas drygt 1 miljon elbilar i Sverige år 2025 och 2,5 miljoner elbilar år 2030. Om alla de bilarna ska kunna laddas måste vi använda elen smart. Därför finns CaCharge.

CaCharge hjälper fastighetsbolag, bostadsrättsföreningar och kommuner att erbjuda många laddplatser med en skälig milkostnad för elbilisten. För att du ska kunna erbjuda så många laddplatser som möjligt fördelar CaCharge elen mellan bilarna under hela parkeringstiden. Du utnyttjar tillgänglig effekt optimalt, slipper dyra effekttoppar och kapar kostnader.

CaCharge är optimerad för att du ska göra en lönsam investering:

- ▶ Ladda maximalt antal bilar och kapa kostnader med smart effektstyrning
- ▶ Låg investeringskostnad och två uttag per laddbox

- ▶ Skräddarsy en lösning som passar just dina behov och slipp administration
- ▶ Hantera betalningar, autentisering, administration i CaCharge app och webbportal
- ▶ Addera enkelt fler laddplatser när behovet växer

”CaCharges lösning gör det möjligt för oss att möta hyresgästernas växande behov av laddplatser.”

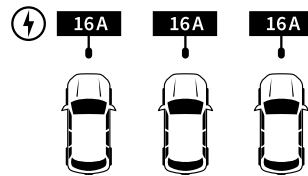
– Fabege

Gå in på [CaCharge.com/laddkalkylatorn](https://cacharge.com/laddkalkylatorn) och ta reda på hur många bilar det går att ladda i din fastighet.

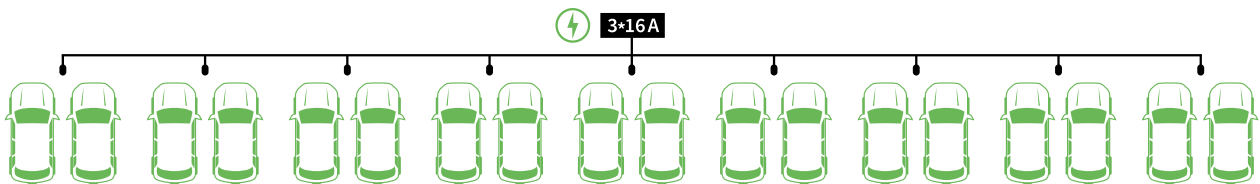


Ladda maximalt antal bilar med tillgänglig effekt

Konventionell laddning



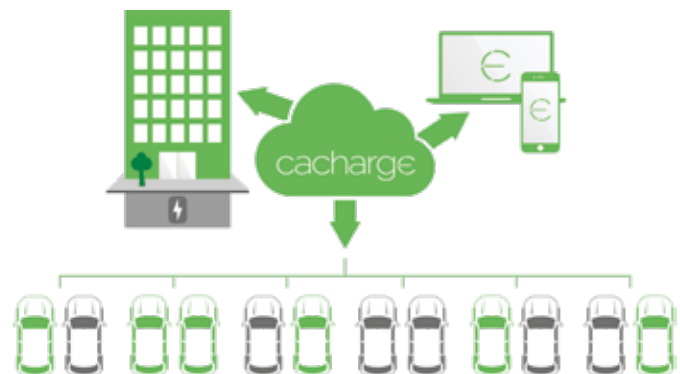
CaCharges laddning



CaCharge effektstyrning betyder att upp till sex gånger så många bilar kan laddas som i en konventionell lösning. Exempel med tre och 18 bilar.

CaCharges helhetslösning består av:

- ▶ Uppkopplade laddboxar
- ▶ Effektfördelning utifrån användarnas kör- och parkeringsmönster och fastighetens tillgängliga elkapacitet
- ▶ App- och webblösning för autentisering, debitering och administrering
- ▶ Vid behov installeras effektmätare i fastighetens elcentral



Kommunikation med andra system med öppna API:er

CaCharges laddlösning är ett skalbart system som kommunicerar med CaCharges laddboxar såväl som med andra fabrikats laddboxar genom OCPP 1,6 (2.0). Systemet kommunicerar med CaCharges app- och webblösningar, såväl som mot andra system och kundgränssnitt genom öppna API:er.