

– OKQ8 Elbilsladdning –

Vi elektrifierar ett Sverige på väg

Erikslund Samfällighet 3



Norra Sverige &
Stockholm

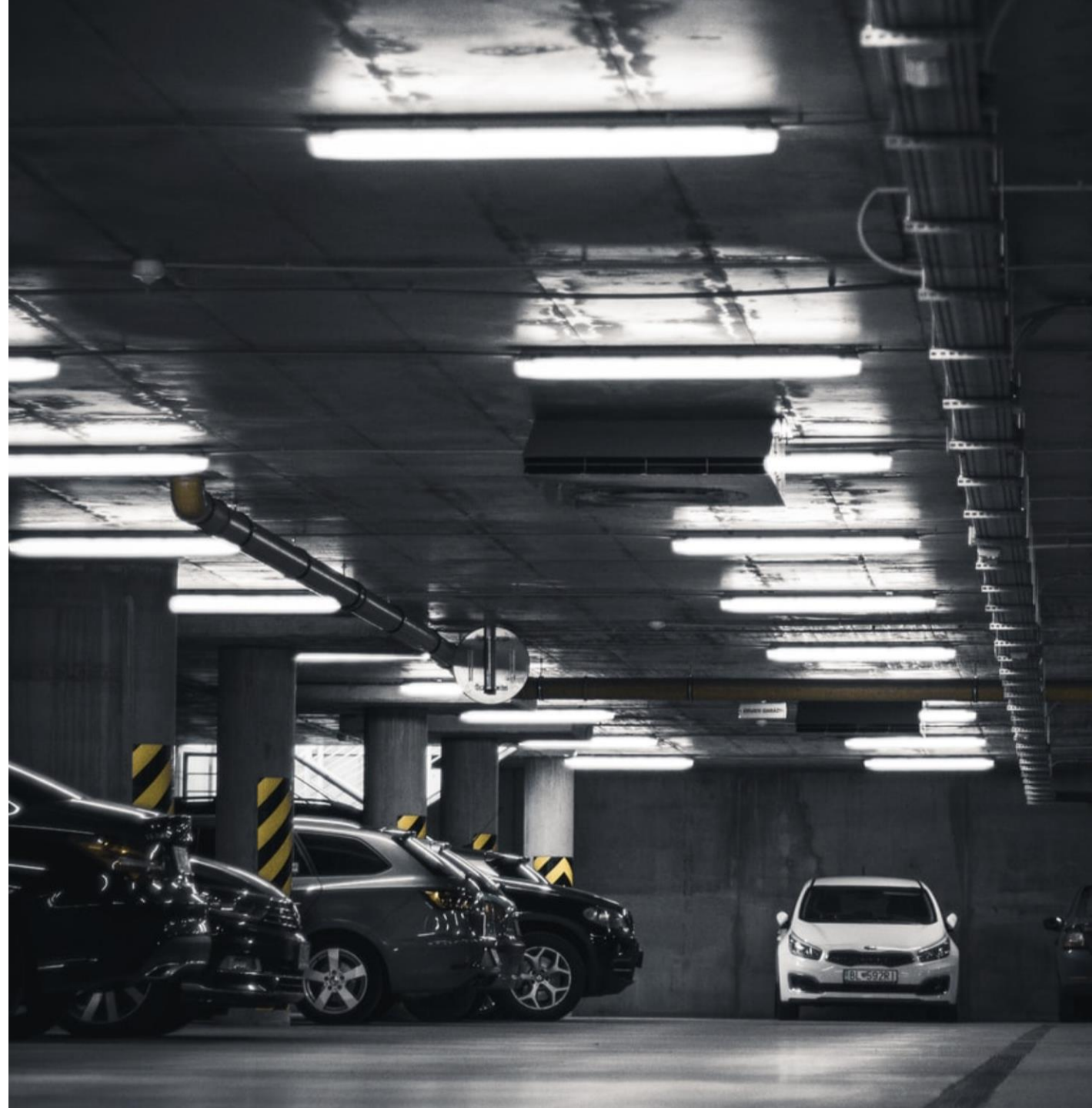
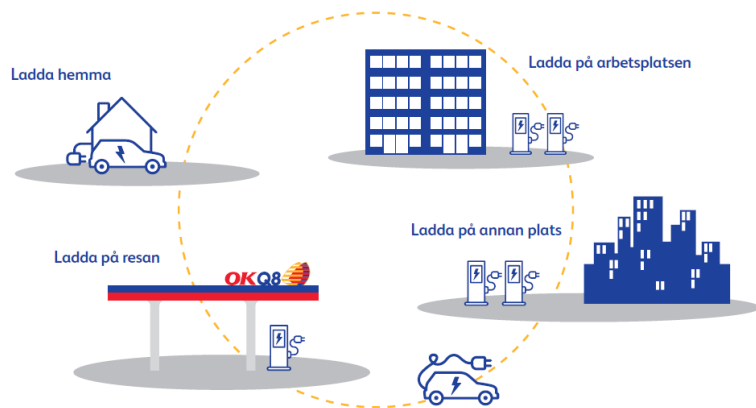
Martin Garmstedt
Account Manager

E-post: martin.garmstedt@okq8.se
Tfn +46 (0)70 268 01 17



Små, stora eller jättestora. Vi har laddlösningar för alla.

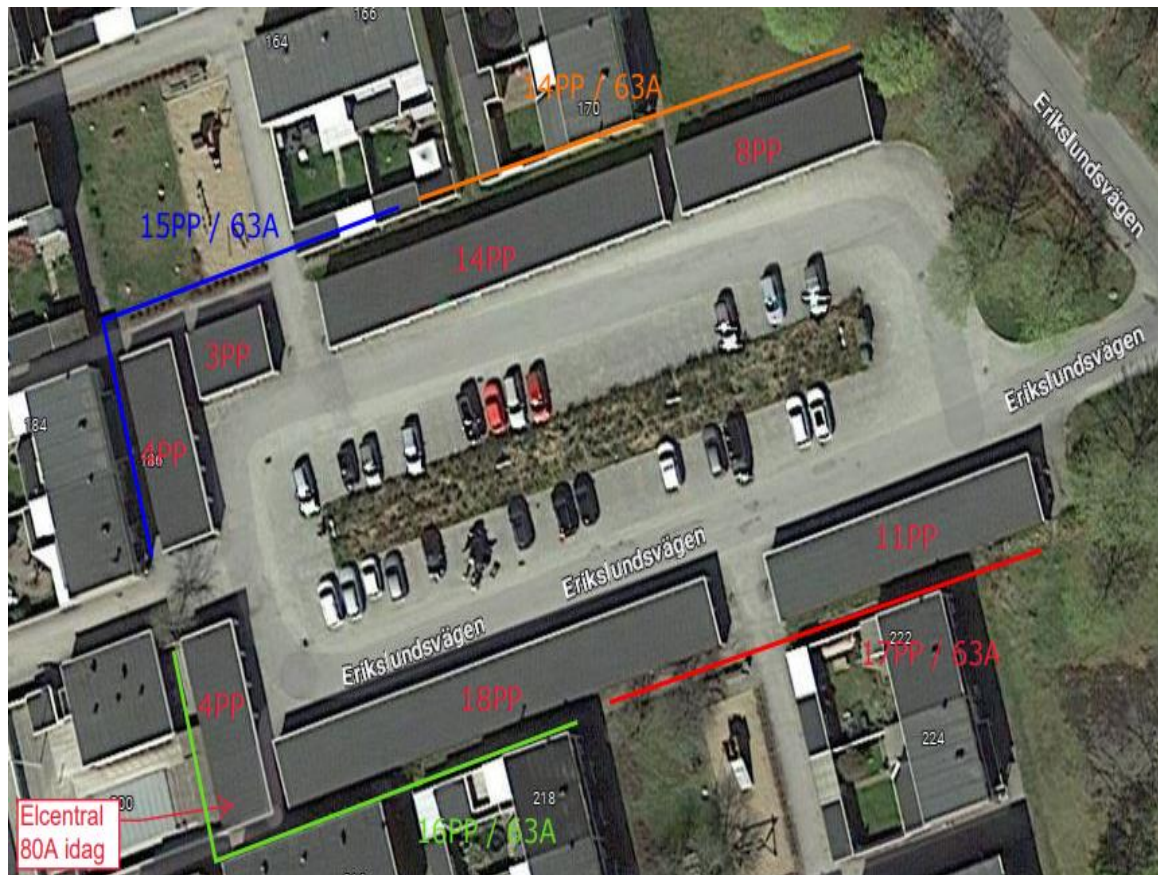
Ladda din elbil var du än befinner dig. Vi erbjuder helhetslösningar där vi kan koppla ihop laddning hemma, på jobbet och längs vägarna.



Förord

Samfällighet Erikslund 3

- Elektrifieringen är en het fråga just nu och det senaste året har den exploderat detta främst kanske för att det har tillkommit tydligare riktlinjer via tex EU om vilka drivmedel som unionen vill satsa på och ser som hållbara. Elektrifieringen pekas tydligt ut som det bästa alternativet och snabbaste, även vätgas är den andra men denna riktar sig mer mot den tunga trafiken då den kräver enorma el resurser för att framställas.
- Under rådande läge påskyndats elektrifieringen nu av omvärldshändelser som skapar högre fossila drivmedelspriser vilket gör att omställningen går fortare än vad man kunnat ana. Vi vet att när tillgång till laddning (infrastruktur) kommer i ett område så finns redan idag en efterfrågan och om man står i begrepp att byta bil inom de kommande 3 åren så är valet någon form av elbil som kommer vara det ekonomiskt trygga valet.
- Till detta kommer värdet av den investering man gör som en stark bidragande värdefaktor för fastigheten gentemot om man inte har tillgång till laddning men som finns i övriga bostäder i samfälligheten.



Tänkt lösning Erikslund 3

Framdragning av 4st 63A grupper för garagelängorna. Fördel är att det är framtidsäkrat och att när effekten i huvudcentralen ej räcker till så behövs endast huvudsäkringarna höjas och från serviscentral är det framtidsäkrat för att klara högre effekt men stamnätet klarar redan av att distribuera mer effekt (4x63A totalt 252A)

Rättvisare effektfördelning då varje garageplats får samma förutsättningar.

Detta innebär att varje laddplats som lägst får 12,6A (2,8kW) om alla garageplatser laddar samtidigt på samma gruppledning om 63A och upp till full effekt på 16A (3,6kW) vid enfas laddning så länge det finns ledig effekt i serviscentralen.

Fördel jämfört med att använda befintlig el dragning är att denna är framtidssäker och det finns inga andra laster på grupperna till elbilsladdningen som kan påverka negativt!

OKQ8 Laddlösning Samfällighet 3 nytt stamnät mm

Fördelar

- Framtidssäkrat, omställningen går fort...
- Bidraget för installation finns idag, vi vet ej hur länge...
- Nya ledningar som enbart hanterar den kraft som laddboxarna kräver, påverkar ej övriga förbrukningar. Gamla ledningar betjänar fortfarande el och belysning i garagen
- Jämn fördelad kraft till samtliga garageplatser, inga flaskhalsar, alla får laddning.
- Charge Amp 11 kw box som man kan betala via laddkort, Visa/Mastercard, OKQ8 företagskort.
- 7,5 meters kabel för mer flexibel laddning även utanför?
- Drifttjänst/support som hanterar debitering och drift.

Nackdelar

- Något högre kostnad än om befintliga elkablar och anslutnings används (kan föreligga en risk om de aldrig hanterat denna kraft efter 50 år)

CHARGE AMPS – HALO Wallbox

- Optimal för laddning hemma
- 3,7 kW till 11 kW
- Tillverkad i återvunnen aluminium
- Ett schuckuttag undertill (230v)
- Full kontroll på laddningen via molntjänst
- 7,5 meter fast kabel för möjlighet att kunna ladda utanför garage
- RFID Läsare inbyggd för avläsning av kort
- IP 66 klassad



Betalningsmetoder ladda bilen

OKQ8



OKQ8 transaktionslösning – Samfällighet*



1. Pris för laddning sätts av samfällighet och administreras av OKQ8



2. Boende blippar OKQ8 företagskort eller betalar via appen.



3a. OKQ8 samlar kostnader från laddning och skickar faktura till leasingbolag/företagskund. Debitering av Visa/Mastercard sker den 1:a månaden efter laddning.

3b. OKQ8 ersätter föreningen efter att ha tagit ut ersättning** om 5% (20%) för kundhantering och transaktionsavgifter

~~3c. OKQ8 skickar en separat faktura på en fast månadsavgift på 49 kr/uppkopplad laddpunkt (ex moms) för driftstjänsten~~

Exempel: Ladda på arbetsplatsen

1. Samfällighet har satt ett schablonpris för laddning i garagen; 1,50kr/kWh

2. Under en månad laddar den boende 100kWh på arbetsplatsen till ett totalt pris om 150kr

3a. OKQ8 fakturerar leasingbolag/företagskund 150kr för laddning (+ evt. övriga kortköp) eller debiterar via appen.

3b. OKQ8 sätter in 142,50kr på företagskonto (transaktionsavgift 5%)

~~**3c.** OKQ8 skickar en separat faktura på en fast månadsavgift på 49 kr/uppkopplad laddpunkt (ex moms) till arbetsgivaren för driftstjänsten~~

*Baserat på att anställd laddar med ett OKQ8 Företagskort eller Appen.

**Ersättningen om för närvarande 20% ska bl.a. täcka transaktionsavgifter, licensavgifter för mjukvara, manuell uppsättning av kund i system och kundtjänst/support.

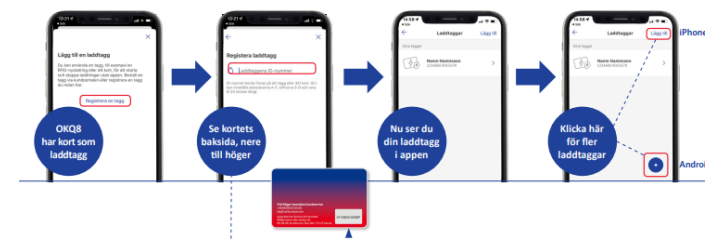
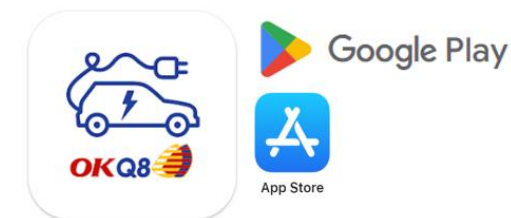


För att komma igång med laddning.

För att kunna starta laddning av bilen finns 3 olika alternativ enligt nedan.

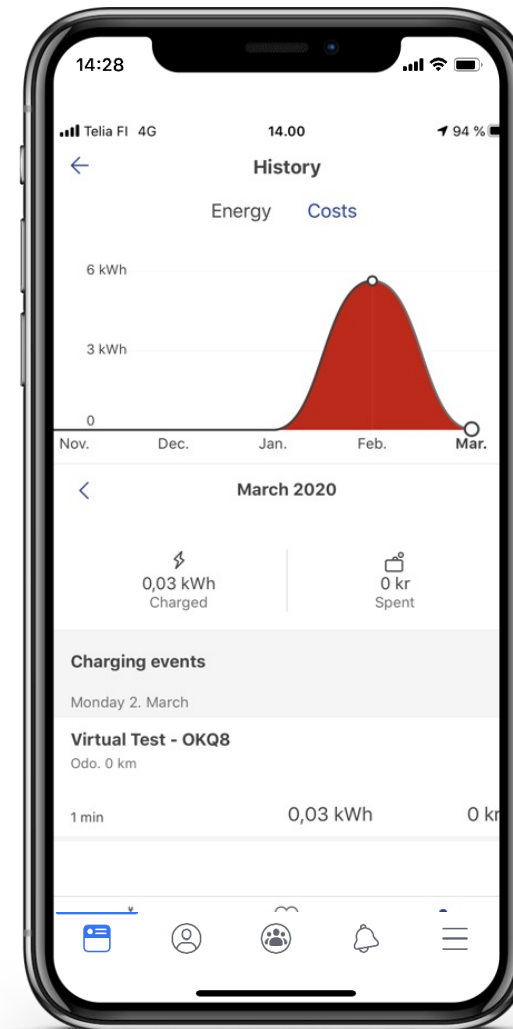
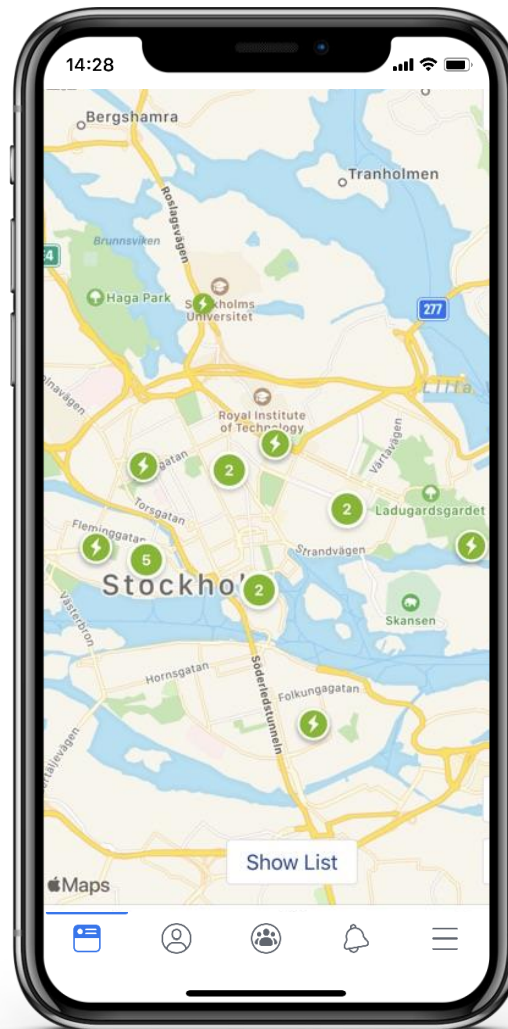
1. Du kan använd OKQ8 **företagskort Business Basic** el samt **Fuel Plus** El som man blippar på laddaren för att starta laddning.
2. Ladda ner **app**en **OKQ8 Elbils**laddning och registrera dig som användare och lägg in ett betalkort (Visa el Mastercard) som debiteras. Ange laddboxens uttagsnummer (kan sparas som favorit) i appen och starta laddning.
3. När man är registrerad i appen med inlagt betalkort så kan man koppla ett **RFID-kort** istället som man blippar mot laddboxen och som då debiterar inlagt betalkort i appen. Det betyder att man inte behöver använda appen varje gång man vill starta laddning. Instruktioner för detta finns på kommande sida.

Aktuellt kW pris för laddning finns under uttagsnummer i appen



Full koll med appen OKQ8 Elbilsladdning

- Hitta närmaste laddstation
- Se om laddstationen är ledig
- Filtrera på laddning
- Fjärrstyr och hantera laddåtkomst
- Lägg in betalkort för enkel hantering och betalning
- Tillgång till ca 1200 laddstationer i OKQ8:s laddnätverk i Sverige och ytterligare tusentals i Europa
- Snabbladdning på alla bemannade stationer i Sverige och Danmark (2026)



CHARGE AMPS – HALO Wallbox

- Optimal för laddning hemma
- 3,7 kW till 11 kW
- Tillverkad i återvunnen aluminium
- Ett schuckuttag undertill (230v)
- Full kontroll på laddningen via molntjänst
- 7,5 meter fast kabel för möjlighet att kunna ladda utanför garage
- RFID Läsare inbyggd för avläsning av kort
- IP 66 klassad

Laddbox med Installation
6900:- efter bidrag





Norra Sverige & Stockholm

Martin Garmstedt
Account Manager

E-post: martin.garmstedt@okq8.se

Tfn +46 (0)70 268 01 17

Tack!



EL13R AB

Kontaktperson

 Fredrik Rosenkrantz

 +46738618801

Adress

 SIKRENOVÄGEN 1
18277 STOCKSUND

 Hemsida

