

# Smappee EV Line

De slimste laadoplossing  
voor elke situatie.



# De oplossing voor echt slim EV-laden.

Optimaal inzetten van je energie dankzij load-balancing voor AC én DC.

De Smappee EV Line biedt slimme laadoplossingen voor thuis en bedrijven en levert AC- en DC-laden. Dankzij Smappee's geïntegreerde slimme technologie voor energiebeheer maken alle EV Line laadpalen gebruik van dynamische load-balancing. Op die manier blijven de energiestromen van het gebouw en het laadplein in evenwicht en wordt de energie optimaal gebruikt. Smappee biedt zo overbelastingsbeveiliging, zodat voertuigen veilig kunnen opladen en het systeem binnen de vermogensgrens blijft zonder een dure uitbreiding nodig te hebben. Dankzij het EV Line aanbod dat AC- en DC-laden combineert, kunnen eigenaars van laadpleinen voldoen aan alle laadbehoeften van hun klanten, meer klanten bedienen en de laadinkomsten maximaliseren.



## Tot 6x goedkoper door laden met zonne-energie of tijdens daluren.

Een laadstation plaatsen heeft een grote invloed op het totale energieverbruik van een huis of bedrijf. Dat maakt het inzetten van hernieuwbare energie nog belangrijker. Daarom biedt Smappee een oplossing die voor elke laadsessie het gebruik van hernieuwbare energie doorheen de dag maximaliseert. Zo optimaliseer je jouw zelfvoorziening en bespaar je kosten. Als er geen zonne-energie beschikbaar is, houdt Smappee rekening met dynamische en capaciteitstarieven om de auto's met de goedkoopste energie op te laden en je pieken in verbruik onder controle te houden. Allemaal dankzij Smappee's unieke Artificiële Intelligentie.

## Schaalbare en toekomstbestendige laadoplossing.

Laadpalen van de Smappee EV Line zijn compatibel met het slim energiebeheersysteem voor gebouwen (BEMS) van Smappee. Zo optimaliseer je jouw energieverbruik en is je laadplein perfect in balans met andere energiestromen. Wil je na verloop van tijd meer laadpalen of meer controle? Geen probleem. Bouw verder op je bestaande installatie met het modulair ecosysteem van Smappee. Dankzij de automatische draadloze updates hoef je ook nooit te vrezen voor verouderde technologie.



# Laadbeheer op maat van iedereen.

Als je een Smappee slimme laadoplossing koopt, krijg je ook onmiddellijk toegang tot ons complete platform voor laadbeheer. Het zorgt voor alle aspecten die met elektrisch laden te maken hebben.

## Inzicht en beheer voor laadpaalmanagement.

Zodra je meerdere laadpunten beheert, heb je meer inzicht en controle nodig. Het Smappee platform voor laadbeheer biedt die controle... en meer. Ontvang een uitgebreid overzicht van laadsessies, kosten en inkomsten per laadpunt. Gebruik het Smappee Dashboard om prioritair opladen toe te voegen, tarieven in te stellen, je laadpalen buiten kantooruren te sluiten, enz. Bovendien kun je de status van al je laadpunten in real-time volgen en problemen snel op afstand oplossen.

## 3 eenvoudige manieren om op te laden.

- 1 Plug en laad.**  
Plug gewoon in om te laden en betaal zonder extra authenticatie.
- 2 Scan en laad.**  
Scan de QR-code en betaal meteen met je creditcard of via de Smappee App.
- 3 Swipe en laad.**  
De EV Line werkt met de Smappee Smart Charge kaart zowel als de meeste laadkaarten en RFID.





## Prioriteiten en white listing.

Beheer gemakkelijk de laadinkomsten door verschillende laadtarieven en prioriteiten tot op gebruikersniveau toe te passen. Via het Smappee Dashboard kun je prioriteiten toekennen aan de Smappee Smart Charge kaarten. Zo is je verkoopteam of bezoeker in een mum van tijd weer helemaal opgeladen op weg. Of maak een white list van de Smappee RFID-kaarten zodat je werknemers en bezoekers gratis of tegen een gereduceerd tarief kunnen laden op je laadplein. De mogelijkheden zijn talrijk.

## Kosten doorrekenen en split billing.

Ontvang een uitgebreid overzicht van laadsessies, kosten en inkomsten per laadpunt via het Smappee Dashboard. Beheer elk laadpunt, op je laadplein of op afstand bij je medewerker thuis, en bied eenvoudig split billing aan op basis van de gegevens in het dashboard. Zo kun je je werknemers de kosten voor de laadsessies thuis vergoeden en ze correct factureren voor de laadsessies op je laadplein. Geen zin om te berekenen, factureren en vergoeden in eigen beheer? Meld je aan voor Smappee's split billing. Smappee zorgt er elke maand voor dat je werknemers correct vergoed worden.

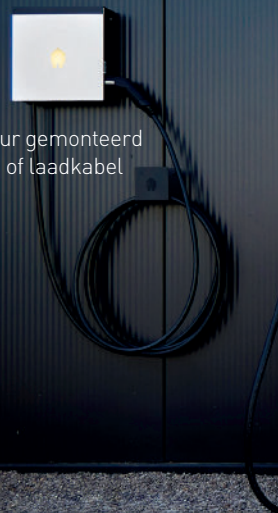
## Meer betaal- en e-mobiliteitsdiensten.

Kies Smappee voor een eenvoudige en gemakkelijke alles-in-één betaaloplossing. De Smappee CPO-diensten zorgen voor de betaling en facturatie van laadsessies aan je laadstations. EV-rijders kunnen opladen met hun laadkaarten. Smappee vergoedt je dan periodiek voor de laadsessies.

# Een bekroonde, elegante reeks laadstations.

## EV Wall

- 22 kW
- Aan de muur gemonteerd
- Met socket of laadkabel



## Elegant en robuust design.

Dankzij het mooie en toekomstgerichte ontwerp is de Smappee EV Line een meerwaarde voor elke parking. De aluminium behuizing levert hoogwaardige, duurzame en robuuste laadpalen. Het minimalistische en functionele ontwerp met sfeervolle verlichting viel meermaals in de prijzen en won onder meer de prestigieuze iF Design award en de Henry Van de Velde design award. De EV Line laadpalen passen mooi samen op elk laadplein of parkeerterrein. De EV Line is ontworpen en gemaakt in Europa.

## EV Base

- 22 kW
- Op de vloer gemonteerd
- 2 sockets of laadkabels



## EV Ultra

- 80 kW (80S)  
200 kW (200S)
- Op de vloer gemonteerd
- 1 laadkabel



## Kostenbesparend en eenvoudig te installeren.

De Smappee EV Line is een totaaloplossing die je in enkele uren kunt installeren en gebruiken. Dankzij de geïntegreerde ledlampjes heb je geen extra bekabeling nodig om je wagenpark te verlichten. De configuratie van het laadstation gebeurt met eenvoudige bekabeling en een installatiegids. Profiteer van Smappee's gratis technische en commerciële training, en ondersteuning voor installateurs.

## Van AC-laden voor residentieel gebruik tot DC-snelladen.

Smappee EV Line biedt voor iedereen laadoplossingen op maat. Of je nu thuis veilig wilt laden met zonne-energie, je productiesite wilt balanceren met je elektrische wagenpark of een laadplein wilt monetariseren met AC- en DC-laden. Combineer Smappee EV Wall, EV Base en EV Ultra om snel een uniforme, functionele en geïntegreerde laadinfrastructuur te creëren.



- De slimste EV-laadpalen, van AC-laden voor residentieel gebruik tot snel DC-laden.
- Dynamische load-balancing voor AC- én DC-laden.
- Tot 6x goedkoper door laden met zonne-energie of tijdens daluren.
- Whitelisting en split billing, betaling via QR-code of RFID.
- Eenvoudig slim laadbeheer met één platform.
- Real-time en historisch inzicht in laad- en energiekosten in de app.
- Eenvoudige installatie en weinig onderhoud.
- Bekroond, elegant design met sfeervolle verlichting.