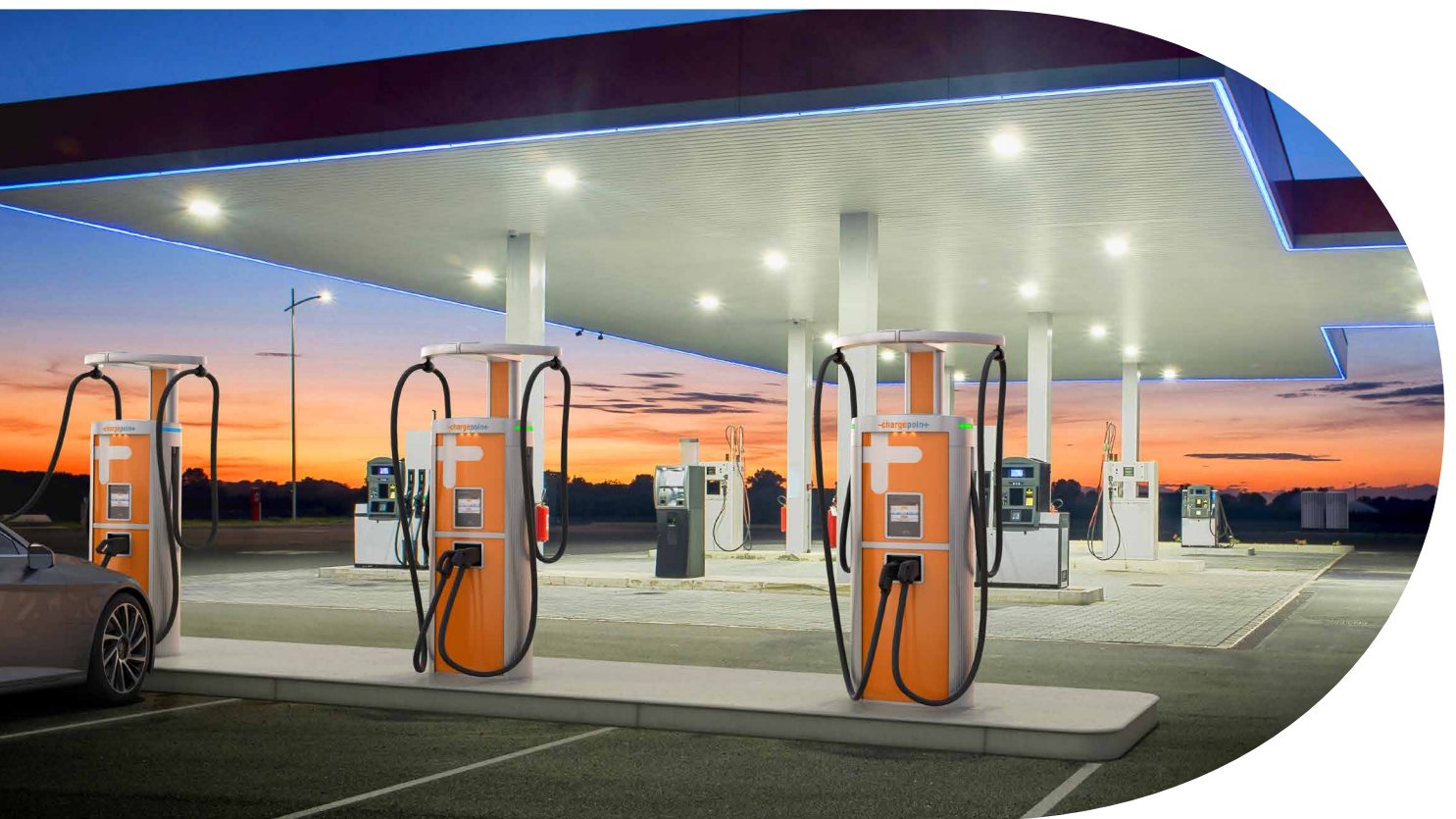


ChargePoint Express Plus

Schaalbare oplossing voor DC snelladen voor bedrijven



Wees voorbereid op de toekomst van elektrische mobiliteit met een volledig geïntegreerde oplossing voor snelladen.

Stroom wanneer u het nodig hebt



Aangezien de wereld overgaat op elektrische mobiliteit, moeten allerlei organisaties elektrische brandstof leveren die kan worden aangepast aan de vraag. Het ChargePoint® Express Plus-platform integreert software, services en modulaire hardware om de flexibiliteit te bieden die nodig is om met schaling te kunnen voldoen aan de huidige en toekomstige behoeften van alle soorten elektrische voertuigen (EV's) en bedrijven.

Of u nu een tankstation en gemakswinkel, een serviceruimte of een ander bedrijf beheert, onze complete oplossing is ontworpen om aanpasbare schaal, vermogen en bruikbaarheid te bieden, en tegelijkertijd de totale eigendomskosten te verlagen. We hebben een flexibel platform gebouwd dat geheel gericht is op onze focus en inzet om de norm te stellen op het gebied van EV-laadoplossingen.

De ChargePoint-oplossing omvat:

- + ChargePoint-software voor bewaking op afstand, gegevensanalyses en gedetailleerde rapportage
- + Hoogwaardige hardware gebouwd met redundantie en duurzaamheid
- + Eersteklas ervaring voor bestuurders, inclusief mobiele app
- + support voor u en voor uw bestuurders
- + ChargePoint Assure®-onderhouds- en supportpakket
- + Site-ontwerp, evaluatie en projectbeheerservices

Klaar om op te laden waar uw bedrijf het nodig heeft



Tankstations, gemakswinkels
en serviceruimtes



Retail



Parkeren



Schalen op vermogen, capaciteit of beide

Een platform voor DC snelladen dat met u meegroeit en zich aanpast aan de huidige en toekomstige behoeften van bedrijven, klanten en voertuigen.

Flexibel

ChargePoint-oplossingen passen naadloos in uw bedrijfsactiviteiten dankzij compatibiliteit met interoperabiliteitscommunicatie en EV-laadprotocollen. Of het nu gaat om back-end bedrijfssoftware of klantgerichte loyaliteitsprogramma's, wij maken het mogelijk.

Schaalbaar

Nu de acceptatie en vraag van elektrische auto's toeneemt, is Express Plus ontworpen om te groeien met zowel capaciteit als vermogen, zodat u de flexibiliteit hebt om op te schalen op basis van de behoeften van uw klanten.

Klaar voor de toekomst

Software-updates en modulaire systemen die zijn ontworpen voor eenvoudig onderhoud en upgrades, vormen een systeem dat klaar is voor de toekomst.

Geoptimaliseerde levensduurkosten

Of u nu een tankstation, een serviceruimte of een ander bedrijf beheert, de complexiteit van een locatie voor snelladen gaat veel verder dan de initiële aanschafprijs en installatie. Zorg ervoor dat u voor de lange termijn investeert.

Efficiënt

Hogere efficiëntie en mogelijkheden voor energiebeheer optimaliseren het gebruik van de beschikbare stroom zonder extra kosten te maken.

Probleemloze bediening

Wij bouwen oplossingen die in de loop van de tijd kunnen worden aangepast, afhankelijk van uw laadvraag of de groei van uw bedrijf. Pas aan wie laadstations kan gebruiken en hoeveel het kost, voorzie laadstations van uw eigen signatuur en video's, en profiteer van naadloos beheer in de cloud.

Support

Ons toegewijde team kan uw behoeften evalueren, u begeleiden bij het aanvragen van subsidies en stimulansen, en financierings- of acquisitietoepslten ontwerpen.

Verbetering van uw bedrijf

Het Express Plus-platform biedt uw klanten een hoogwaardige laadervaring.

Moeiteloos

Houd uw merkreputatie in stand en bied bestuurders een moeiteloze laadervaring die is ontworpen voor gemak en toegankelijkheid.

Volledig ondersteund

Bied uitstekende service zonder extra inspanning door te vertrouwen op ons ervaren supportteam voor laadstationeigenaren en support voor bestuurders.

Verbonden

Wordt aantrekkelijk voor bestuurders en maak het opladen eenvoudiger met ons brede oplaadnetwerk, roaming-partners en mobiele app.

Wij staan voor u klaar

Met onze ervaring in elke fase van elektrificatie kunt u erop vertrouwen dat uw elektrificatietraject in goede handen is.

Betrouwbaar

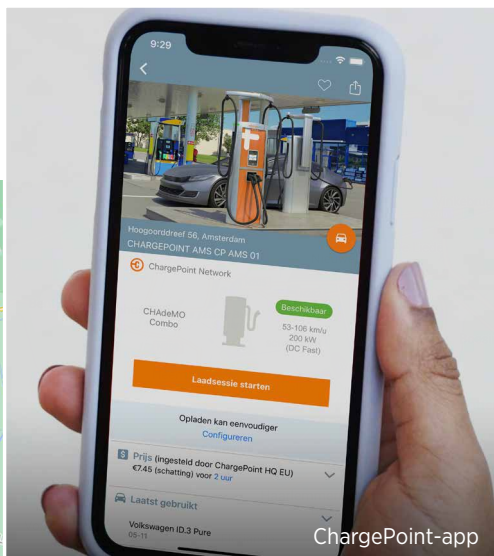
Onze oplossingen zijn ontwikkeld en getest voor kwaliteit en veiligheid, en kunnen de tand der tijd doorstaan.

Capabel

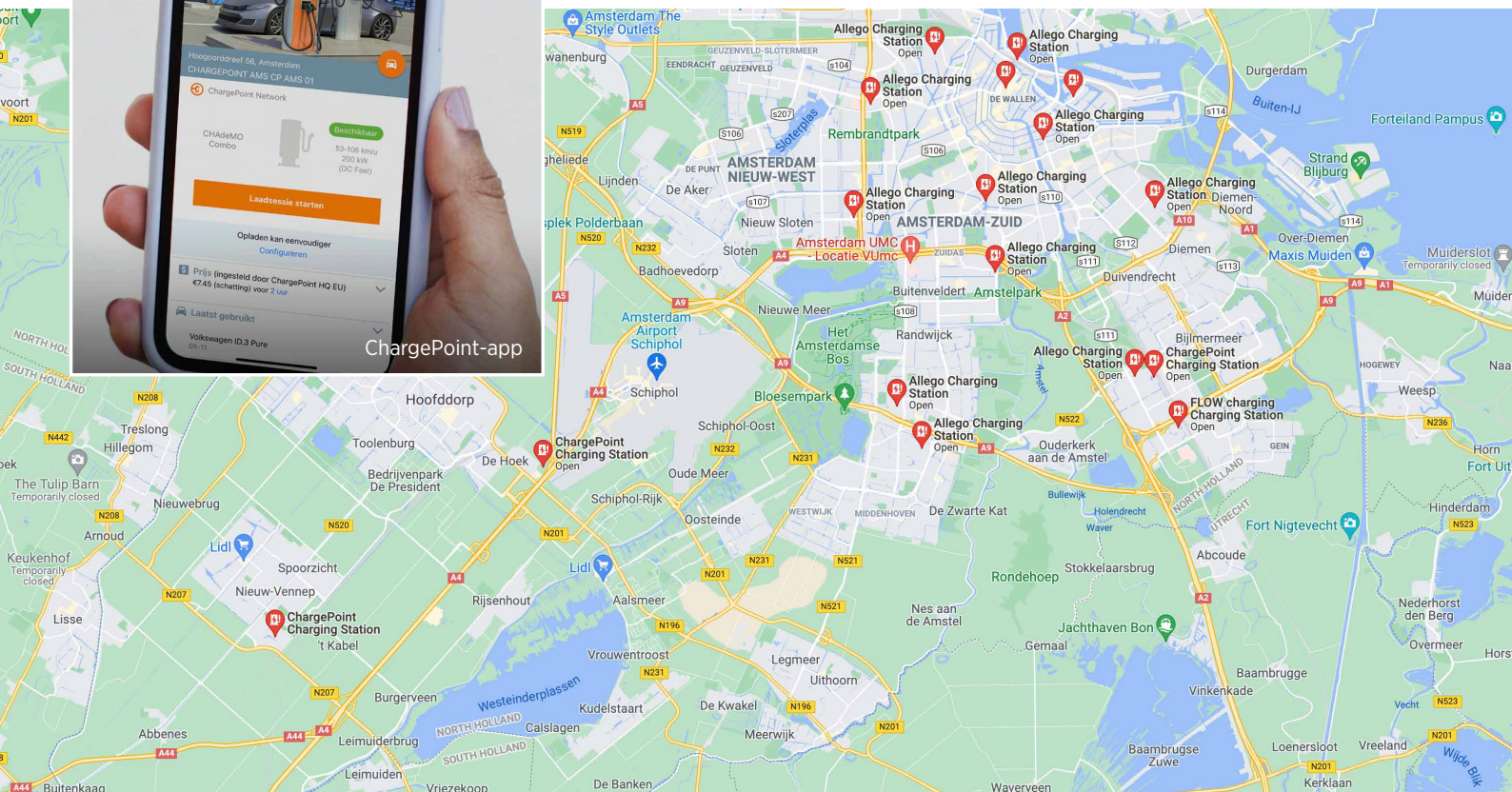
Bespaar tijd en moeite door ons te gebruiken als uw elektrificatieconsultant, van locatieontwerp en -evaluatie tot installatie- en activeringssupport.

Beveiligd

Zonder moeite uw laadoplossing beheren en met optimale bedrijfstijd dankzij ChargePoint Assure, ons toonaangevende service-pakket voor onderhoud en beheer.



Bestuurders kunnen ChargePoint gebruiken op hun voorkeursplatform, waaronder Apple Kaarten, Google Maps, Android Auto, CarPlay en vele andere mobiele systemen en systemen in het voertuig.



Elektrisch laden gemakkelijk gemaakt

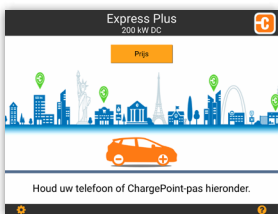
De ChargePoint-cloudtoepassing biedt de bewakings- en beheertools die u nodig hebt voor inzicht in de laadactiviteiten en om dit te optimaliseren.

Geïntegreerd kabelbeheer met zwenkarm vereenvoudigt onderhoud en houdt parkeerplaatsen opgeruimd en toegankelijk.

Stroomomzetting vindt plaats in de Power Block, waardoor het laadstation zo klein mogelijk wordt gehouden.

Met vijf Power Modules van 40 kW kan elke Power Block efficiënt stroom leveren via Power Links en aan een verscheidenheid aan voertuigen.

Led-verlichting verbetert de toegankelijkheid en identificeert beschikbare laadstations van veraf.



Het interactieve scherm van 20 cm kan met gebaren worden bediend, ondersteunt meerdere talen en maakt aangepaste branding mogelijk.



Express Plus
Power Link

Express Plus
Power Block



Express Plus
Power Module



Concentreer u op uw kernactiviteiten door gebruik te maken van ChargePoint Assure voor proactieve bewaking.



Zet kapitaalkosten om in voorspelbare operationele kosten met het ChargePoint as a Service®-abonnementsmodel.



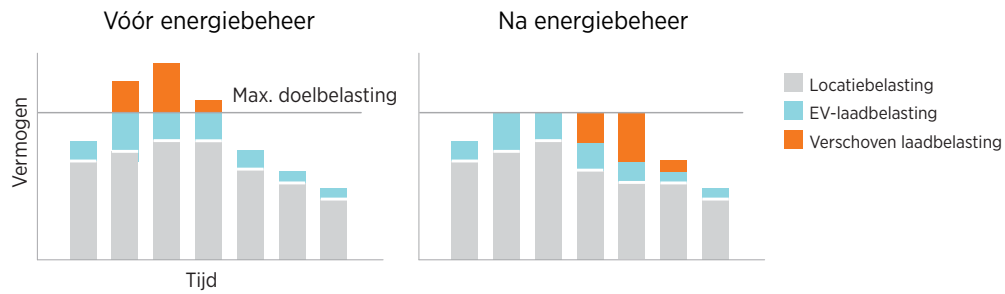
Laad overal op met onze alom gewaardeerde mobiele app, zodat u eenvoudig verbonden blijft en bestuurders naar u toe kunt brengen.



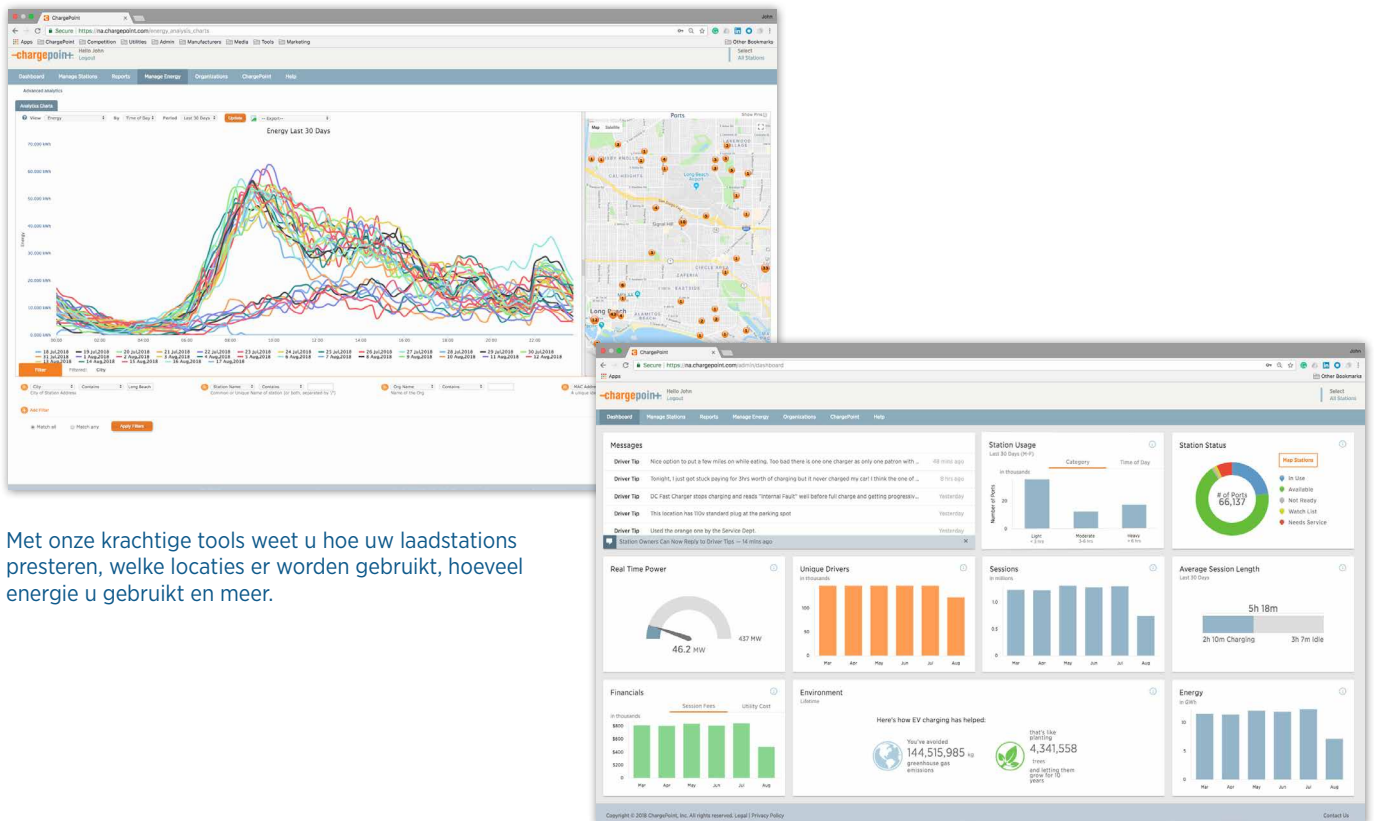
Support voor u en uw bestuurders zorgt ervoor dat uw oplossingen werken wanneer u ze nodig hebt.

Softwaremogelijkheden

Snelladen met gelijkstroom kan duur zijn vanwege hoge piekkosten. Met onze software kunt u uw prijzen, stroomtoewijzing en laadbelasting beheeren om ervoor te zorgen dat uw systeem de totale eigendomskosten verlaagt.



Optimaliseer de elektrische infrastructuur, schaal om meer voertuigen van brandstof te voorzien en verlaag de elektriciteitskosten met energiebeheer en gemeten energiegegevens.



Op het ChargePoint Cloud Application dashboard ziet u de status van alle laadstations in één oogopslag en hebt u toegang tot beheertools, waaronder rapporten en analyses over gebruikers en energiebeheer.

Specificaties

Functie	Beschrijving
Uitgangsvermogen	200-300 kW, afhankelijk van de configuratie
Connectiviteit	4G LTE met GSM als back-up, Wi-Fi LAN
Authenticatie	RFID, tikken-en-laden (NFC), afstandsbediening via mobiele app of in de auto, contactloze creditcard
Stekker	Kabel of contactdoos type 2 (IEC 62196-2)
Netwerkcommunicatieprotocol	OCPP 2.0.1
ISO 15118-protocol	Volledig ondersteund
Elektrische veiligheid	Geïntegreerde aardlekschakelaar en gelijkstroomfoutdetectie
Bereik gebruikstemperatuur	-40 °C tot 50 °C

Voorbeeldconfiguraties



Configuratieopties

Functie	Beschrijving
Type laadpunt	CCS1, CCS2, CHAdeMO
Aantal laadpunten	Dubbel, enkel
Montageopties	Sokkel, wand, bovenlangs
Kabellengte	4,5 m met optionele lengtes indien nodig

Laten we aan de slag gaan

Bent u klaar om slim opladen ook in uw organisatie in te voeren? Onze EV-laadexperts helpen u bij het bepalen van uw laaddoelen, adviseren over de beste aanpak en helpen u bij het evalueren van uw locatie.

Lees meer en volg de interactieve 3D-producttour op chargepoint.com of stuur een e-mail naar sales.eu@chargepoint.com.

ChargePoint, Inc. ("ChargePoint") behoudt zich het recht voor om het productaanbod en de specificaties op ieder moment zonder aankondiging te wijzigen. ChargePoint is niet verantwoordelijk en wijst elke aansprakelijkheid af voor typografische of grafische fouten, onnauwkeurigheden of onvolledigheden die in dit document kunnen voorkomen. Dit document vormt geen uitbreiding van de inkoopvoorwaarden van ChargePoint, noch enige wijziging hierop, inclusief maar niet beperkt tot de daarin vermelde garantie.