

unica



E-mobility
oplossingen
voor de
toekomst

Laadinfrastructuur

Unica E-Mobility

samen maken we de toekomst

5 redenen om te kiezen voor Unica

- 1 Unica biedt gebouw gebonden oplossingen
- 2 Unica realiseert laadoplossingen op maat en werkt met meerdere providers
- 3 Unica beheert en onderhoud de laadpunten
- 4 Unica adviseert over energiemanagement en duurzaamheid van uw gebouw
- 5 Unica ondersteunt de laadoplossing met slimme digitale technieken



Nederland krijgt in 2030 te maken met bijna 2 miljoen elektrische auto's. De kans dat u, uw medewerkers of bezoekers van uw gebouw elektrisch rijden wordt dus steeds groter.

Het groeiend aandeel elektrische auto's zorgt er ook voor dat de wet- en regelgeving voor oplaadpunten wordt verscherpt. Bij nieuwbouw is het vanaf 2020 al verplicht oplaadpunten te hebben en in 2025 geldt dit voor elke parkeerplaats.

Er is vakmanschap nodig om uw locatie geschikt te maken voor E-mobility. Elektrische installaties in kantoren en bedrijfspanden zijn namelijk niet ingericht voor het verwachte aantal laadpunten. Er is simpelweg te weinig vermogen. Het verzwaren van de gebouwinstallatie is een dure én tijdrovende investering. Dankzij de slimme laadoplossingen van Unica is deze investering vaak niet nodig. Met behulp van software maken we gebruik van het beschikbare vermogen. De software detecteert het beschikbare vermogen voor de laadpunten en reguleert vervolgens het opladen.

Unica maakt uw locatie geschikt voor E-mobility met een integrale aanpak. Dat betekent dat we niet alleen kijken naar de plek van laadpalen, maar tevens rekening houden met het effect op de netwerkbelasting van uw gebouw. Als u dat wilt, kijken we ook naar verdere verduurzamende maatregelen die u kunt treffen, zoals het plaatsen van zonnepanelen en warmtepompen.

Unica doet dit met een deskundig landelijk team, dat bestaat uit specialisten van laadinfrastructuur. Daarmee kan Unica op elke locatie laadoplossingen op maat bieden, inclusief uitstekende service.

Unica speelt met zijn E-mobility oplossingen in op de behoefte van organisaties om op een eenvoudige, duurzame en toekomstbestendige manier een stabiele laadinfrastructuur mogelijk te maken. Unica werkt als onafhankelijke partij samen met verschillende providers. U geeft aan waar uw voorkeuren liggen en wij vinden samen met hen de best passende oplossing. Daarbij maken we gebruik van onze 'Laadinfra Oplossingen Matrix'.

Laadpalen plaatsen

Bij het plaatsen van laadpalen begint Unica met een opname op locatie. Met behulp van onze opnametool wordt alle benodigde informatie van het pand en de parkeerplaats verzameld, zoals de beschikbare stroomcapaciteit en de ideale opstelling voor de laadpunten. Op basis hiervan wordt een laadinfra oplossing op maat ontworpen. Doordat we met de opnametool snel en gemakkelijk de omstandigheden in kaart brengen, kunnen we in korte tijd voor meerdere locaties een optimale aanpak bepalen.



Beheer en onderhoud met inzicht in prestaties

Wanneer de laadpalen geplaatst zijn verzorgt Unica tevens het periodieke beheer en onderhoud van de laadinfrastructuur. Mocht zich een storing voordoen, dan helpen wij u vanuit ons landelijke Servicedesk of zijn we dankzij onze landelijke dekking snel op uw locatie om de storing te verhelpen.

Daarnaast krijgt u inzicht in het gebruik van de laadpunten. U krijgt een dashboard waarop u alle informatie over de laadpunten ziet. Denk hierbij aan de tijd dat er een auto bij uw laadpunt staat, hoe vaak dit gebeurt, hoeveel vermogen het laadpunt verbruikt, etc.

Verandering gebouw

Met het plaatsen van de laadinfrastructuur verandert uw gebouw. De laadpunten zorgen voor een toename in energiegebruik. Unica adviseert over het management van uw energie als geheel. We beschermen uw netaansluiting tegen overbelasting en door real-time sturing worden de auto's optimaal opgeladen. Met als resultaat dat u altijd inzicht heeft in uw energieverbruik en intelligente sturing van uw laadpunten, aangepast op uw gebouwinstallatie.

Veiligheid en gebruikersgemak

Veiligheid voor uw medewerkers en gebouw staan bij Unica hoog in het vaandel. Daarom werken we volgens de wettelijke richtlijnen en zullen we u op basis daarvan adviseren. Naast veiligheid moet het gebruikersgemak zo hoog mogelijk zijn. Het laden moet voor uw medewerkers en bezoekers eenvoudig zijn, ook als er eventueel te weinig parkeerplaatsen zijn. Dit ondersteunen we met slimme apps.



unica

De Wel 15
3871 MT Hoevelaken
Postbus 202
3870 CE Hoevelaken

T (033) 247 80 80
E info@unica.nl
W unica.nl

