



INTELLIGENTE MOBILITEIT



Sortimo Innovationspark Zusmarshausen

Het grootste elektrische laadpark van Europa

Het Sortimo Innovationspark Zusmarshausen (SIZ) is met zijn 72 laadpunten met geavanceerde techniek één van de grootste laadparken van Europa en het grootste laadpark van Duitsland. Direct bij de afrit Zusmarshausen op de A8 ten westen van Augsburg ligt het laadpark ideaal direct aan de weg tussen Stuttgart en München – een veelvuldig gebruikt testtraject van de auto-industrie. Na voltooiing van de eerste bouwphase beschikken reizigers nu over een elektrisch laadpark met grotendeels overdekte en barrièrevrije laadzuilen alsook pauze-, ontspannings-, winkel- en parkeermogelijkheden.

Sortimo staat voor toekomstgerichte ideeën, pioniersgeest, passie en duurzaamheid: daarom heeft het bedrijf de stap in de toekomst gezet en een impuls voor de uitbreiding en doorontwikkeling van elektromobiliteit gegeven. Het idee was echter niet alleen om een elektrisch laadpark te bouwen, maar om tevens een campus voor digitalisering, energie-efficiëntie en innovatie te worden en een duurzaam energiebeheer op te bouwen dat naast de exploitatie van het innovatiepark op de lange termijn tot een CO₂-neutrale productie bij Sortimo leidt.



Duurzaam energiebeheer

Sectorkoppeling

Met het Sortimo Innovationspark Zusmarshausen wordt een symbiose van twee zakelijke benaderingen gecreëerd die invloed hebben op de ontwikkeling van een optimalisatiegestuurd energiebeheer en het duurzaamheidsprincipe van beide bedrijven positief beïnvloeden.

Naast het opwekken van stroom door hernieuwbare energie, staat een strategisch gebruik van de opgeslagen energie in het Sortimo innovatiepark of voor de productie van Sortimo op de planning. Achter het energiebeheer gaat de doelstelling schuil om Sortimo in de komende jaren op koers van een klimaatneutrale CO₂-vrije productie op de locatie Zusmarshausen te brengen en zodoende een CO₂-neutrale productielocatie te ontwikkelen. Door de publieke laadinfrastructuur worden bovendien broeikasgassen gecompenseerd.

Daarnaast gebruikt Sortimo het laadpark onder andere voor het laden van het eigen wagenpark alsook van het elektrische wagenpark van klanten.





Cijfers

Laadinfrastructuur

- 32 Supra-snelladers
- tot wel 350 kW laadvermogen
- 72 laadzuilen

Bezoekers van het innovatiepark profiteren van het snel opladen van hun voertuig door een uitgekiende DC-laadtechniek waarbij het laden met gelijk- in plaats van wisselstroom een optimale energie-efficiëntie mogelijk maakt. Hierbij kan dankzij de twee verschillende prestatieniveaus van 35 tot 300 kW aan uiteenlopende klantbehoeften worden voldaan. De laadtijd bedraagt doorgaans tussen 15 tot 45 minuten



Innovatiepark

Campus

Met het Sortimo Innovationspark Zusmarshausen moet een campus worden geschapen waar de meest uiteenlopende mensen over innovaties en nieuwe ideeën praten en discussiëren. Zo ontstaan nieuwe samenwerkingsverbanden en uitgangspunten waar uiteindelijk ook de core business – de ontwikkeling van intelligente mobiliteitsoplossingen voor handwerkers – van zal profiteren. Daarnaast gebruikt Sortimo het laadpark onder andere voor het laden van het eigen wagenpark alsook van het elektrische wagenpark van klanten en als evenementenplatform.

Wie Sortimo kent, weet dat het bedrijf staat voor ondernemerschap, passie en enthousiasme voor nieuwe, frisse en innovatieve ideeën en deze ten behoeve van een aanhoudend succesverhaal ook weet om te zetten.



Contact

Sortimo Innovationspark

Am Innovationspark 2

86441 Zusmarshausen

Duitsland

info@sortimo-innovationspark.de

