HANZESTROHM

DC on TOUR – Stichting Gelijkspanning

Microgrids in de praktijk

1 december 2022

Parsa Tashacori, Kees Compaani

Hoofdkantoor Hanzestrohm
Zwolle

Kantoor Hemmink
Zwolle

Kantoor Kairos
Zwolle

Kantoor Fortona
Zwolle

Kantoor Hemmink Tools
Alphen a/d Rijn

Kalibratie- en reparatielab KWx
Oud-Beijerland

Productie
Vorden

HANZESTROHM

Fortona

Fortona is opgericht in 2022 met als doel een echte voorwaartse beweging in de energietransitie en onze klanten te helpen de eerlijke en best werkende oplossingen wereldwijd te bereiken.

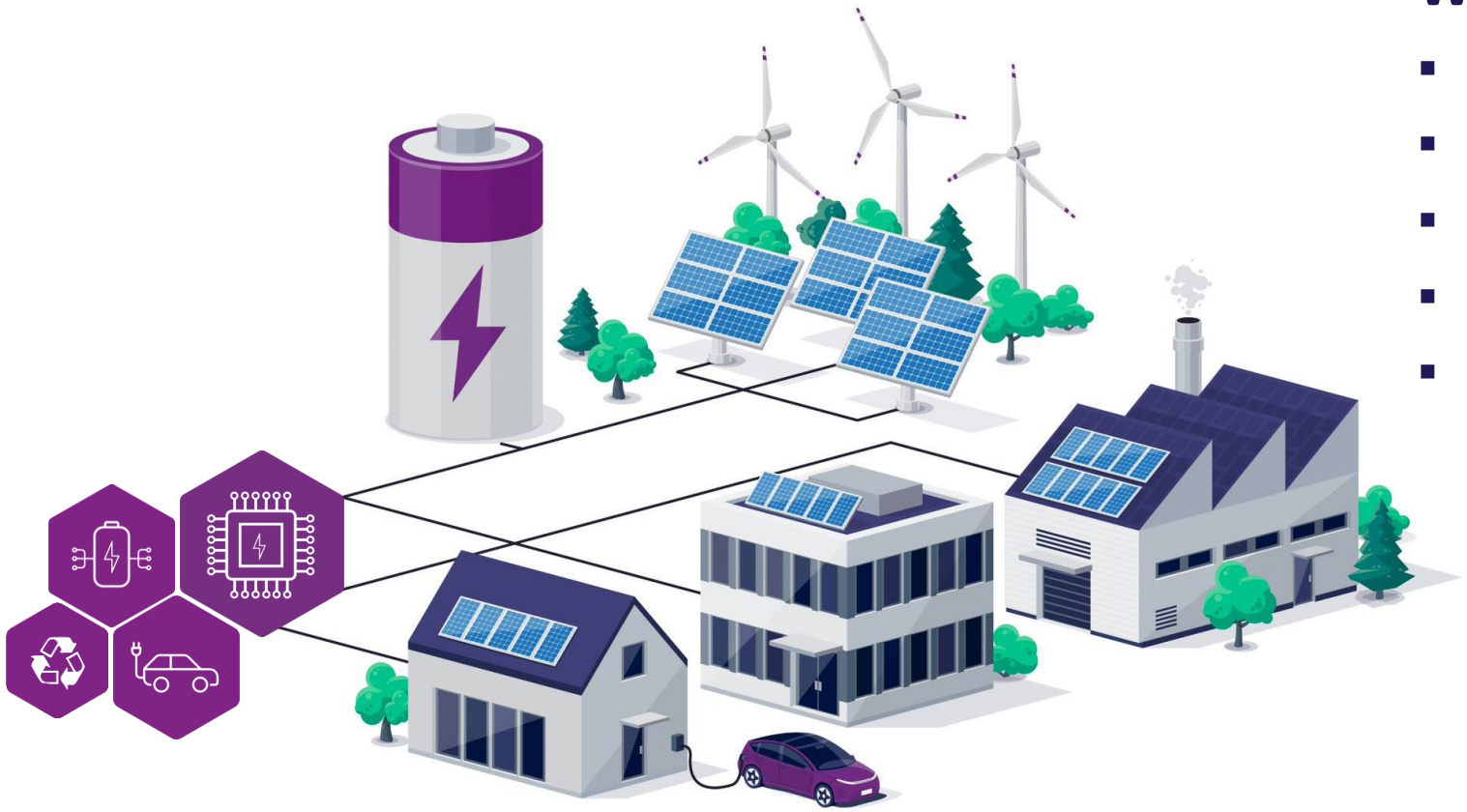
Het Fortona-portfolio omvat duurzame Energieopslagsystemen, Energiemanagement, het bi-directionele laadstations, Converters, DC Microgrids en bijbehorende veiligheid producten.

We verzekeren onze klant dat onze nieuwe concepten en producten de beste oplossingen in de markt zijn.

Alles waar we aan werken, wordt gedaan met de klant in gedachten, of het nu gaat om innovatieve E-installateurs, Mkb'ers, systeemintegrators of gebouweigenaren en beheerders.

Fortona

Shape your sustainable future

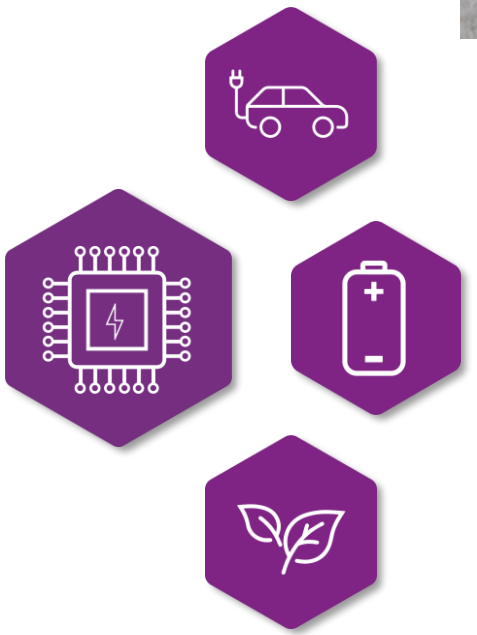


Wij helpen de energietransitie

- Laadoplossingen
- Energiemanagement
- Batterijopslag
- DC toepassingen & Veiligheid
- Trainingen

Fortona

Shape your sustainable future



Fortona

Duurzame energie sla je op in een groene batterij

Duurzaam
Vrij van zeldzame grondstoffen
Geen giftige stoffen
100% recyclebaar
Uitschakelen zonder schade

Veilig
Vrij van schadelijke gassen
Geen kans op explosie of thermal runaway
Onbrandbare materialen
Diefstal ongevoelig

Temperatuur
Omgeving -20 ˚C tot +60 ˚C
Geen koeling of een airco nodig
Behuizing is enkele graden warmer dan omgeving

Beproefde technologie
Made in Switzerland
Opslag en floating gebruik zonder degradatie
Lange levensduur, onderhoudsvrij, lage TCO

Fortona 11 kW bidi charger

Laden en ontladen met DC

- Bi-directionele laadaansluiting (V2H, V2G)
- Plug & Charge ISO 15118
- OCPP 2.0.1
- Galvanisch gescheiden AC/DC systeem

Fortona

Fortona SSCB

Solid State Circuit Breaker by BL!XT

- Beveiligen van (bi-directionele) AC circuits
- DC volgt op basis van standaarden
- Specificatie
  - Kortsluitstroom 10 kA
  - Nominaal 16 A
  - Spanning 230 Vac
  - Programmeerbare karakteristiek

Fortona zoekt proefprojecten

DC SSCB: 2023

Fortona

Kom in contact

Kees Compaan

Senior Sales Engineer

Parsa Tashacori

Business Development Manager

Postbus 40013
8004 DA Zwolle

085 – 487 2400
info@hanzestrohm.nl

Popovstraat 1
8013 RK Zwolle

Fortona