

V2G (CASIO) DC Laadplein met Direct Solar



- 2018 – 2019
- 10 Laadpunten V2G (3 met direct solar)
- 10kW ACDC Bidirectional Charger module
- 10kWp Solar Input Module Direct PV to EV DC Charging

VAP - DC Laadplein

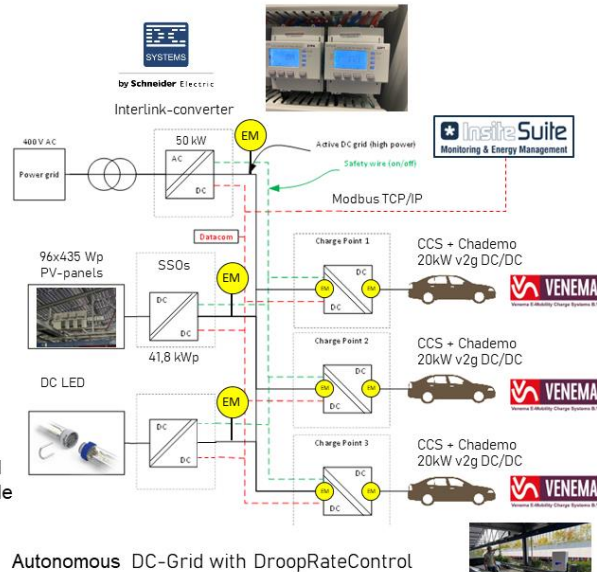
Research

Project: VAP-DC

- Veilig
- Autonom
- PV laadplein, met
- DC-distributie

Bottom-up Congestion Management

- Ontwikkeling van een autonoom en failsafe DC-grid met droopratecontrol als balanshandhaving methode
- Standaardisatie en normalisatie
- Onderzoek naar (DC-)lekstromen ("betonrot")



Autonomous DC-Grid with DroopRateControl

KROPMAN
INSTALLATIETECHNIEK

Hogeschool van Amsterdam

de nederlandse
verzekering
maatschappij
voor alle
verzekeringen

VENEMA
Venema e-Mobility Charge Systems B.V.

31

- 2022
- 3 Laadpunten V2G laadpunten
- 20kW DCDC Bidirectional Charger module
- Autonomous DC-Grid with Droop Rate Control

