

## Smart Home

- VERDER dan het integreren van toestellen via domotica systeem om ze te gaan bedienen van op afstand via je smartphone
- Toestellen verbruiken energie
- Slim opslaan en gebruiken van energie

## Verder dan gimmicks

- Connectiviteit is fijn
- AlphaESS heeft bijvoorbeeld al lang geleden verbinding met Google Alexa aangetoond
  - Link naar video hieronder
- Maar er is nog geen algemene standaard voor smart appliances

## Enkele voorbeelden

- Stand alone :
  - Slim gestuurde LED verlichting
  - Slimme thermostaat
- Met Smile omvormer
  - Slim laden van elektrisch voertuig
  - Warm water productie met overschot aan PV energie

## Smart Home en Smile omvormers

- AUX contacten zijn fysiek aanwezig op de Smile omvormers
- Softwarematige ondersteuning :
  - Volledig operationeel op de Smile 5
  - 90% operationeel op de Smile T10
  - Eind 2020 op de Smile B3