

- Liander kan u bij storing en onderhoud op afstand tijdelijk afschakelen (gemiddeld < 1% gedurende de levensduur van de opwekinstallatie) voor 160 kVA t/m 2 MVA.
- Geen of kleinere transportbeperking nodig voor terugleveren.
- Bij storingsen recht op compensatie conform aansluitvoorwaarden.

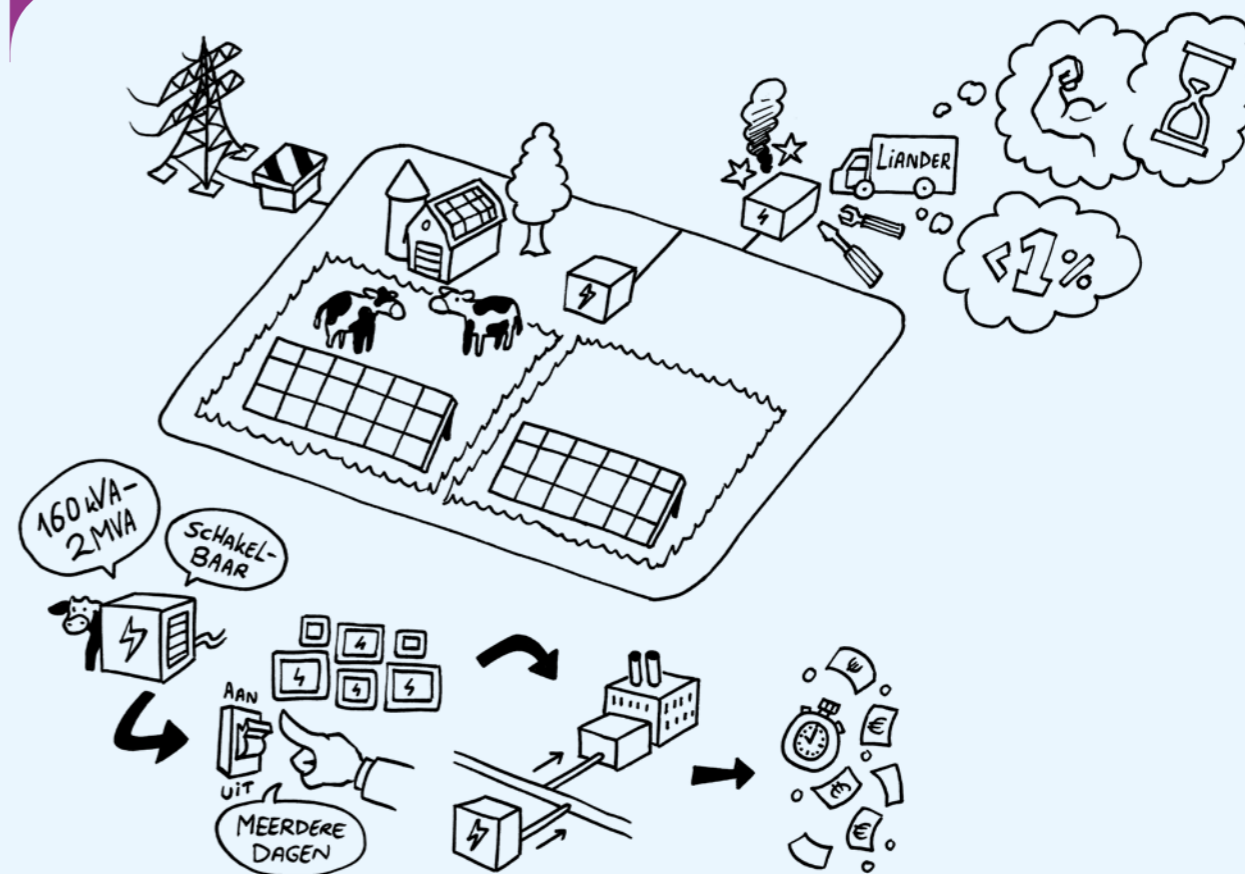
Wilt u meer informatie?

Neem dan contact op met Liander via: www.liander.nl/grootzakelijk/contact.

liander

beheert het netwerk voor gas en stroom.

Tijdelijk afschakelen opwek

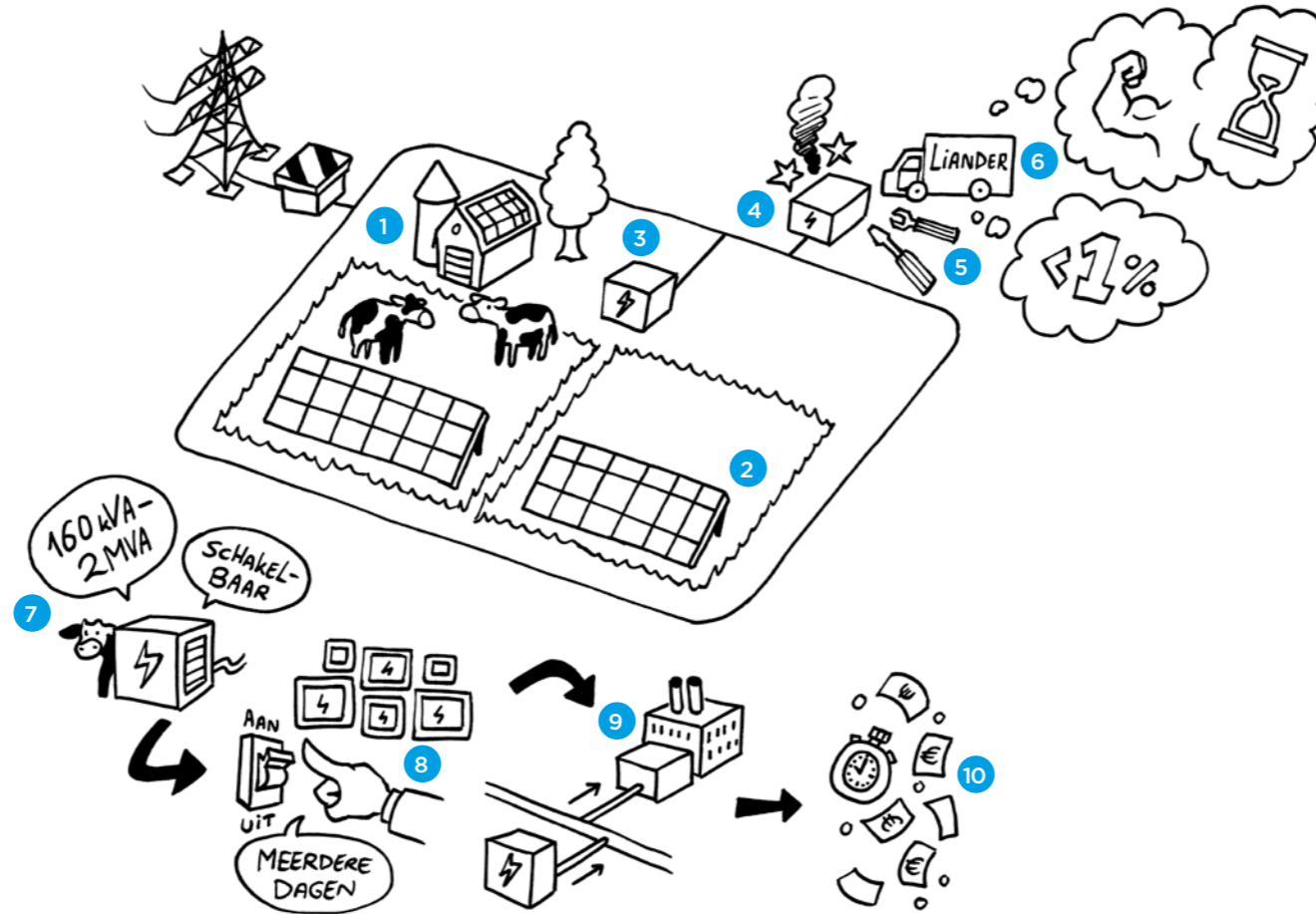


liander

beheert het netwerk voor gas en stroom.

AC5 tijdelijk afschakelen

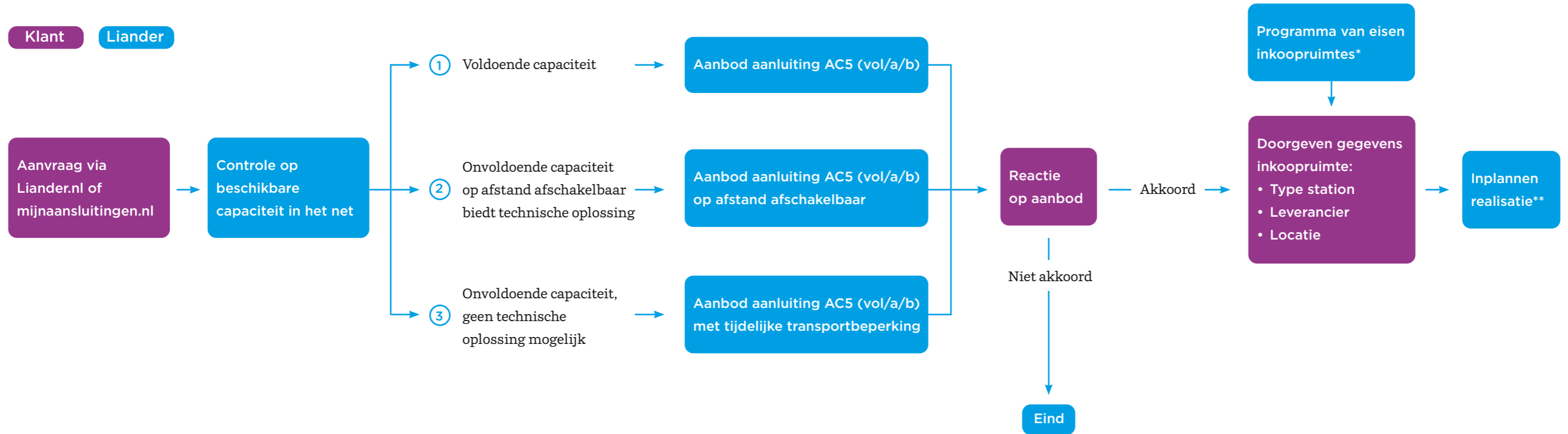
- 1 Op het platteland zijn de elektriciteitsnetten dun. Van oudsher is er in deze dunbevolkte gebieden namelijk weinig vraag naar stroom. Maar sinds de komst van duurzame energie is dat in hoog tempo aan het veranderen.
- 2 Want juist in het buitengebied is er veel fysieke ruimte voor duurzame opwek. Daken van bedrijven, schuren, stallen en landbouwgronden blijken ideaal voor omvangrijke zonneprojecten.
- 3 In het buitengebied wordt dus steeds meer duurzame energie opgewekt. Veel van die opwek wordt teruggeleverd via het middenspanningsnet. Een positieve ontwikkeling. Tegelijk staan we voor een uitdaging.
- 4 Waarom? De enorme toename van duurzame energie-opwek zorgt ervoor dat de dunne en vaak lange elektriciteitskabels in het buitengebied snel hun maximale voltage bereiken.
- 5 Vooral bij storing of tijdens onderhoud leidt dit tot knelpunten, omdat dan de reservecapaciteit van het middenspanningsnet gebruikt moet worden.



- 6 Om 100% leveringszekerheid te garanderen, kan Liander het middenspanningsnet volledig verzwaren. Maar dat kost veel tijd. Bovendien wordt de verzwaring van de reservecapaciteit gemiddeld in slechts minder dan 1% van de tijd gebruikt.
- 7 Voor klanten die enkel terugleveren, kijken we nu naar alternatieven die het mogelijk maken om hen sneller te kunnen aansluiten, zonder dat zij een transportbeperking opgelegd krijgen. Voor hen introduceert Liander de op afstand bedienbare schakelinstallatie.
- 8 Hiermee kan Liander bij storing of onderhoud aan het net, de teruglevering tijdelijk op afstand afschakelen.
- 9 Met de op afstand bedienbare schakelinstallatie kan de transportbeperking door een tekort aan reservecapaciteit komen te vervallen en kunt u eerder starten met terugleveren. En wordt er toch een transportbeperking opgelegd? Dan duurt deze vaak korter, omdat er minder verzwafd hoeft te worden om u aan te kunnen sluiten.
- 10 Schakelt Liander u in het geval van een storing langer dan 2 uur af? Dan ontvangt u een compensatievergoeding.

Op afstand afschakelbare AC5 – voor zuivere opwek

Proces tot en met inplannen realisatie



*Programma van eisen voor inkoopruimtes

- Liander adviseert u om het programma van eisen voor inkoopruimtes kritisch te raadplegen en de leverancier van uw station erop te wijzen dat het station hieraan moet voldoen.
- Dit document bevat aanvullende eisen voor “op afstand afschakelbare” AC5 aansluitingen die Liander kan toepassen voor zuivere opwek.
- Het programma van eisen voor inkoopruimtes is op onze website te downloaden:
<https://www.liander.nl/grootzakelijk/pve>.

**Benodigde informatie voor inplannen realisatie

- Liander kan de realisatie van uw aansluiting inplannen vanaf het moment dat u onderstaande informatie heeft aangeleverd. Deze informatie heeft Liander nodig voor het bestellen van de juiste componenten die moeten worden ingebouwd in uw station.
- Welke leverancier u heeft gekozen voor de bouw van uw station;
 - Welk type uitvoering u heeft gekozen voor uw station: compact of betreedbaar;
 - De bouwtekening van uw station;
 - Een tekening van de locatie en hoe het station wordt geplaatst met maatvoering vanuit vaste bebouwing of als .dwg bestand .