



## Onze overtuiging? Energieslim!

De energiewereld verandert razendsnel. Stijgende kosten, piekbelasting en een overvol stroomnet maken één ding duidelijk: grip op je eigen energie is belangrijker dan ooit. Het opslaan van je eigen zonnestroom en het slim aansturen van apparaten die veel stroom verbruiken vormen een mooie stap naar maximale duurzaamheid.

Bij Altilia geloven we in een energieneutrale toekomst. Oer-Hollands, nuchter en innovatief ontwikkelen we thuisbatterijen, laadpalen, smart-home oplossingen en natuurlijk ons eigen Nederlandse EMS systeem met AI functionaliteiten. Met Altilia maakt u uw woning, bedrijfspand en zelfs grote industriële complexen energieslim.

Samen voor een duurzame, onafhankelijke en slimme toekomst!



# Slimme en krachtige oplossingen

Altilia biedt een energieslimme integrale totaaloplossing.



**Altilia**<sup>®</sup>



## 1. Oer-Hollands ontwerp

De Altilia producten worden in Renswoude (provincie Utrecht) ontworpen zodat ieder model voldoet aan onze 'Dutch Design' visie. Een Altilia product moet in onze optiek niet alleen functioneel zijn maar ook mooi!!



## 2. Oer-Hollands software

Altilia heeft ervoor gekozen om eigen slimme sturingssoftware te ontwikkelen. De Altilia software wordt door onze slimme koppen in Renswoude geschreven en in Nederland gehost. U bent hierdoor verzekerd dat uw data niet in ongewenste handen valt.



## 3. Oer-Hollands testwerk (R&D)

De Altilia producten en softwareoplossingen worden zowel bij klanten op locatie als door testopstellingen in ons testcentrum te Renswoude continu getest en doorontwikkeld. Duurtests bewijzen de kwaliteit van de cellen, connectiviteitstests zorgen voor een groeiend aantal koppelbare apparaten, enthousiasme engineers testen het ene na het andere idee.



## 4. Oer-Hollandse kwaliteitswaarborging

Aangezien er geen fabrieken in Europa zijn waar kwalitatief hoogwaardige batterijcellen worden geproduceerd, en Altilia wel zeker wil weten dat het de beste kwaliteit kan waarborgen, heeft Altilia een productielijn laten opzetten in China waar de hoogste kwaliteit cellen wordt geproduceerd voor de Altilia batterijen.



## 5. Oer-Hollandse scholing

Altilia werkt met een landelijk dekkend netwerk van honderden Nederlandse kwaliteitsinstallateurs en groothandels die door Altilia zijn opgeleid om een goed advies te kunnen verstrekken én de Altilia producten op een veilige manier te installeren. Juist in een groeiemarkt staan vaak 'cowboys' op, die met weinig verstand van zaken grote beloftes doen en belabberd technisch werk afleveren. Daarom investeert Altilia in scholing en training van installateurs.



## 6. Oer-Hollandse service

Service en garantieverlening is minstens van even groot belang. Altilia blinkt uit in haar snelle service en wil het verschil maken door proactief te monitoren. Onze servicemonteurs maken er een uitdaging van om klanten voor te zijn. Werkt iets niet optimaal of kan het beter? Voor je er erg in hebt, hebben wij het al in de smiezen en lossen het op.



Ontdek Altilia's Dutch Design

## De oer-Hollandse mentaliteit

### Wat is er oer-Hollands aan de Altilia producten?

Altilia maakt het verschil met oer-Hollandse energieslimme producten. Wil je alles weten over ons 'Dutch Design' ontwerp? Ben je benieuwd naar onze Nederlandse software (EMS) of ben je benieuwd naar ons testcentrum in

Renswoude en zou je graag eens een kijkje willen komen nemen? Neem gerust contact met ons op! In een wereld vol chinese aanbieders maken wij het verschil met laagdrempeligheid, vriendelijkheid en optimale service.

# Functionaliteiten

Met de Altilia slimme kWh-meter krijg je volledig inzicht in je energieverbruik. Je ziet exact hoeveel stroom je verbruikt, waar pieken ontstaan en hoe de belasting over de fasen is verdeeld. Ideaal voor woningen, bedrijfspanden en installaties met zonnepanelen of een thuisbatterij. De slimme kWh-meter meet continu je verbruik en stuurt deze data door naar de Altilia-app via wifi of RS485.



## Maximaal grip op je energie

Met de Altilia slimme kWh-meter haal je het maximale uit je thuisbatterij, zonnepanelen en dynamisch energiecontract. Doordat je in de Altilia-app realtime ziet wat je opwekt, verbruikt en opslaat, krijg je eindelijk écht grip op je energie.



## Inzicht om te sturen

Je ziet precies wanneer je zonnestroom over hebt, wanneer je batterij volloopt en op welke momenten je stroom van het net afneemt. Dat maakt slim sturen mogelijk: laden wanneer de stroom goedkoop is, verbruiken wanneer je eigen opbrengst hoog is en piekprijzen juist vermijden.



## Inichtelijk in de Altilia AI EMS applicatie

Zo verandert energie van een onvoorspelbare kostenpost in iets wat je actief kunt beheren. Alles overzichtelijk in één app, volledig automatisch en afgestemd op jouw situatie. Precies waar Altilia voor staat: inzicht, controle en realistische besparing.

## 3 fase kWh meter



Altilia is tevens de vertrouwde partner van:  
**300+ installateurs in heel Nederland.**



### 1 fase kWh meter



#### Fase-onbalans opsporen

Veel bedrijven en consumenten denken dat hun aansluiting te klein is omdat de hoofdzekering doorbrandt. Toch is fase-onbalans vaak de grootste boosdoener. Met de Altilia kWh-meter krijg je inzicht in de belasting per fase en is het probleem vaak snel opgelost.



#### Externe pv inzichtelijk in de Altilia app

Bij zonnepanelen die niet rechtstreeks op de Altilia omvormer zijn aangesloten is er een inzicht in de prestaties van de panelen. Met de kWh-meter van Altilia meten we ook de prestaties van bijvoorbeeld van SolarEdge en Enphase en geven deze mooi compleet weer in de Altilia AI EMS App.



#### Vorkom terugleverkosten

Wil je terugleverkosten voorkomen op een zonnige dag? Dan moet je eerst goed weten wanneer er sprake is van teruglevering voordat de Altilia AI EMS applicatie apparaten kan inschakelen om de overschot aan PV te kunnen opvangen. Met inzicht kan je sturen. Zo voorkom je boetes en profiteer je maximaal van je zonnestroom.



*Realtime inzicht!*



## Volledig inzicht in energieverbruik en prestaties van zonnepanelen.

Bestel in de webshop of bij je installateur  
[altilia.nl/shop](https://altilia.nl/shop)



"Mooi bedrijf met zeer betrokken en geduldige medewerkers."



"Ik vind de app erg prettig omdat ik er ook mijn verlichting mee kan bedienen."

**Altilia**<sup>®</sup>

**Locatie Renswoude**  
Barneveldsestraat 26A  
3927 CC Renswoude

0318 - 255 069  
[www.altilia.nl](https://www.altilia.nl)  
[info@altilia.nl](mailto:info@altilia.nl)