



'AlphaESS' is beschikbaar via Google Play en in de App Store






Dag en nacht zonne-energie

AlphaCloud

Bij aankoop van een AlphaESS thuisbatterij krijg je levenslang gratis toegang tot de AlphaCloud, het **online en real-time monitoringplatform** van AlphaESS. Dit kan via een webbrowser of de app, die beschikbaar is voor zowel iOS als Android-toestellen.

Via de app zal je de energiestromen in je woning zeer uitgebreid en actueel kunnen opvolgen. Zo kan je heel eenvoudig opvolgen wat je zonnepanelen opleveren, wat je energieverbruik is, hoeveel energie er in je batterij zit, enzovoort.

Dankzij AlphaCloud kan je veel meer met je batterij dan enkel stroom opslaan!

Eerst zien, dan geloven?

Dankzij de demo kan je de gebruiksvriendelijkheid en werking van de app al eens ervaren. Download de app of ga naar www.alphaess.com en log in met onderstaande gegevens:

Login: Smile5demo
Wachtwoord: Smile5demo



Over AlphaESS

AlphaESS is gespecialiseerd in batterijopslag van zonne-energie zowel voor particulieren als voor commerciële gebruikers. Sinds 2012 legt het bedrijf zich exclusief toe op batterijopslag, waardoor het één van de pioniers is in de markt van de opslag van hernieuwbare energie.

De thuisbatterij van AlphaESS zal ons huidige energiesysteem veranderen, want met zo'n batterij in je woning kan je je opgewekte zonne-energie ook gebruiken op momenten dat de zon niet schijnt. Huishoudens kunnen dan maximaal rondkomen op eigen hernieuwbare energie. Op jaarbasis is daarmee een zelfconsumptie van 60 tot 80% mogelijk.

AlphaESS wil door het aanbieden van de meest complete thuisbatterij, anderen inspireren om hun ecologische voetafdruk te verkleinen en onafhankelijk te worden in een groenere omgeving om op hun beurt weer anderen te kunnen inspireren.

In meer dan 50 landen wereldwijd werden al zo'n 60.000 thuisbatterijen geïnstalleerd.

AlphaESS thuisbatterijen



Volledige controle over uw energieverbruik dankzij de AlphaCloud app



Maximaal gebruik van uw eigen opgewekte stroom



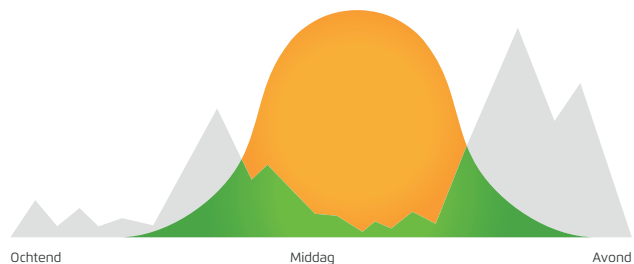
Noodvoorziening bij een stroompanne



Een stap dichterbij een duurzame leefomgeving

Een gemiddelde dag met een thuisbatterij

- Productie van zonne-energie
- Consumptie van zonne-energie
- Consumptie van opgeslagen energie



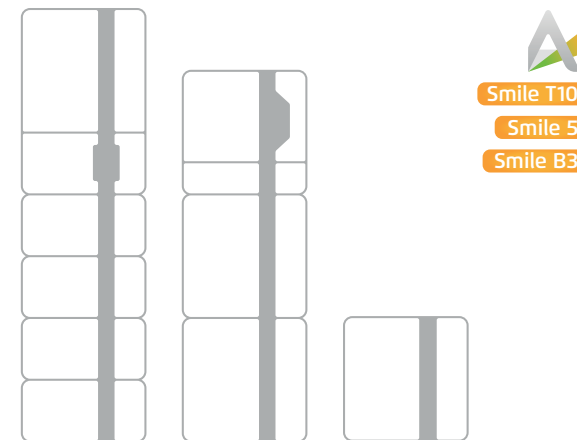
Waarom een thuisbatterij?

Wanneer je zonnepanelen energie opwekken, gebruikt je huis enkel de elektriciteit die je op dat moment nodig hebt. Het overschot aan zonne-energie wordt dan naar het elektriciteitsnet geïnjecteerd. Op momenten dat je meer elektriciteit nodig hebt dan je produceert, neem je dan weer zogenaamde 'grijze stroom' van het net.

Door gebruik te maken van een thuisbatterij kan je je overschot aan opgewekte hernieuwbare energie opslaan en gebruiken op de momenten dat de zon niet voldoende schijnt.

Je energieverbruik wordt geoptimaliseerd, je wordt minder afhankelijk van externe factoren zoals prijsstijgingen van elektriciteit en je maakt van je huis een groene leefomgeving.

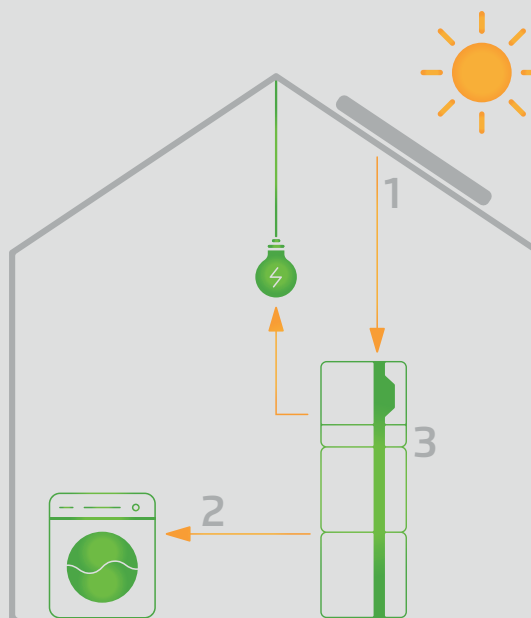
Het assortiment



1 Je zonnepanelen wekken energie op

2 De energie wordt actueel doorgevoerd naar je verbruikers

3 Het overschot aan energie wordt opgeslagen in je thuisbatterij



De installatie

De AlphaESS thuisbatterijen zijn verkrijgbaar in verschillende groottes en zijn uitbreidbaar. Er is dus een AlphaESS thuisbatterij voor iedere situatie, waardoor calculatie op maat vereist is.

Zo hangt de nodige hoeveelheid opslagcapaciteit van je thuisbatterij af van je verbruiksprofiel, de sterkte van je omvormer, de toestellen die je gebruikt en de lokaal beschikbare stroomproductie.

Je vertrouwde installateur zorgt voor persoonlijk advies op maat en een snelle en professionele installatie.

www.alphaess.be