

LEEF VAN DE ZON

Met SolarEdge Home ben je op de toekomst voorbereid: het slimme energie-ecosysteem waarmee je jouw energie helemaal in eigen hand hebt. Dag en nacht.

Begin vandaag nog met besparen!



MEER ENERGIE. OVERAL IN HUIS.

SolarEdge Home is het slimme energie-ecosysteem waarmee jij de regie voert over jouw energieverbruik en jouw elektriciteitsrekening. We hebben het systeem zo ontworpen dat het zich vanzelf aanpast de aan energiebehoefte, voorkeuren en levensstijl van jou en je gezin. Dag en nacht.

De slimme energie van SolarEdge Home

Maak overal in huis méér gebruik van zonne-energie.



SolarEdge Home Hot Water Controller



SolarEdge Home Smart Socket

Binnenkort leverbaar



SolarEdge Home Smart Switch

Binnenkort leverbaar



SolarEdge Home Load Controller

Binnenkort leverbaar

Zonnepanelen van een ander merk?

Overstappen naar SolarEdge Home



SolarEdge Home Battery

Slaat je zonne-energie op voor gebruik 's nachts



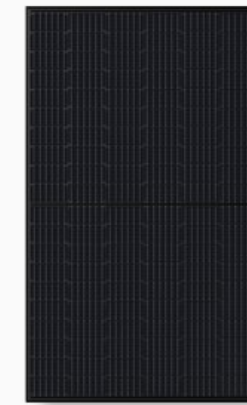
SolarEdge Home Wave Omvormer

Onze omvormer is de regisseur die alles aanstuurt



SolarEdge EV-lader

Laadt je elektrische auto met zonnestralen



SolarEdge Power Optimizer

Zorgt ervoor dat elk zonnepaneel maximaal produceert

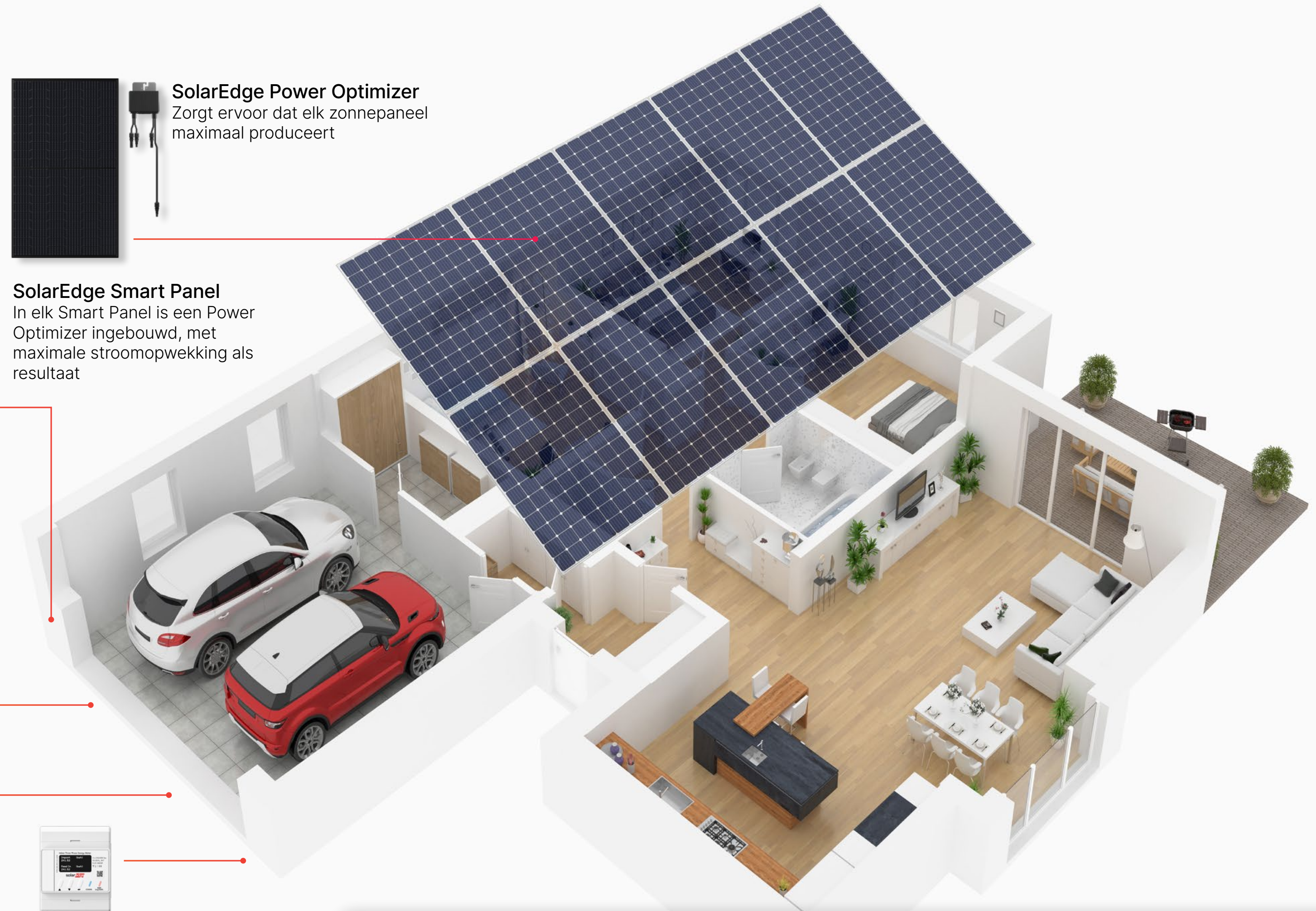
SolarEdge Smart Panel

In elk Smart Panel is een Power Optimizer ingebouwd, met maximale stroomopwekking als resultaat



SolarEdge Home Inline Meter

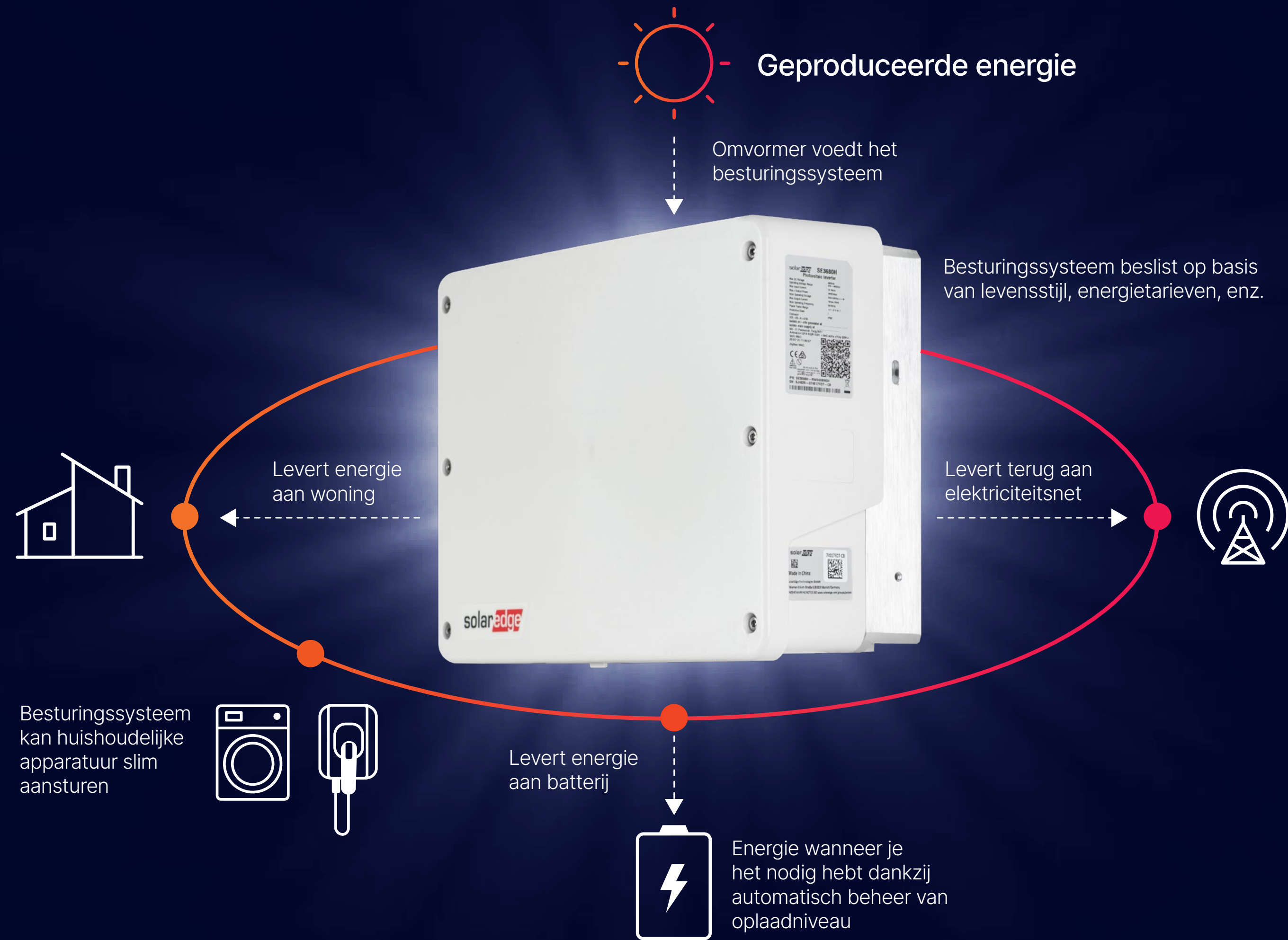
Levert real-time informatie over je productie en verbruik



Eén oplossing van dak tot elektriciteitsnet voor de efficiënte en veilige productie en opslag van energie. Eén leverancier voor een zorgeloos systeem, een uitzonderlijke garantie en feilloze ondersteuning.

HOE WERKT JE ECOSYSTEEM?

Geld besparen door je zonne-energie optimaal in te zetten



HAAL MEER UIT JE ZONNE- ENERGIESYSTEEM

Het voordeel van SolarEdge

De technologie van SolarEdge is ontworpen om meer energie in je woning én meer geld op zak te houden, terwijl de veiligheid gewaarborgd blijft.



Meer regie

Reken op de betrouwbaarheid van een volledig geoptimaliseerd systeem, dat helemaal is ingericht op het nauwkeurig vastleggen van essentiële gegevens over productie en verbruik. Dankzij de mySolarEdge-app krijg je daar via je telefoon simpel toegang toe.

Meer veiligheid

Je gezin en je woning profiteren van de bescherming van gepatenteerde veiligheidsvoorzieningen van SolarEdge.

- Sense Connect - detecteert automatisch ongewone temperatuurafwijkingen en waarschuwt meteen
- SafeDC™ - schakelt het systeem automatisch uit en creëert daarmee een aanraakveilige werkomgeving voor monteurs en hulpverleners

Meer energie

- **Volledig geoptimaliseerd.** Als bij traditionele systemen één zonnepaneel is vervuild of minder produceert, gaan alle panelen minder produceren. Dat is niet langer het geval met onze Power Optimizers. Daarmee werken alle panelen onafhankelijk en functioneren ze op hun maximum. In zo'n volledig geoptimaliseerd systeem haal je kortom het maximale vermogen uit elk paneel.

- **Meer opties.** Je kunt zonnepanelen onder verschillende hoeken plaatsen of panelen met een hoger vermogen toevoegen, in plaats van te worden geremd door de beperkingen van oudere panelen, zoals bij traditionele systemen.
- **DC-optimalisatie.** Alle geproduceerde energie gaat rechtstreeks je woning in, dankzij maar één stroomconversie. Daardoor kun je méér gebruiken van wat je produceert.

- **Overdimensionering.** Kort gezegd: je produceert méér met dezelfde omvormer. De langere samenvatting: je kunt probleemloos zonnepanelen toevoegen en zo langer gedurende de dag op piekniveau produceren.
- **Omvormer met vaste spanning.** Je omvormer gebruikt minder energie en werkt daardoor efficiënter. Nog een reden waarom je meer zonnepanelen kunt toevoegen en meer energie kunt produceren.

SOLAREGE HOME WAVE OMVORMER

ÉÉN OMVORMER VOOR ALLE ZONNE-ENERGIE

De SolarEdge Home Wave Omvormer heeft bekoonde technologie als motor. Want onze omvormer stuurt niet alleen de productie van zonne-energie aan, maar ook de energieopslag in je batterij, het opladen van je elektrische auto en de werking van je slimme huishoudelijke apparatuur. Lekker makkelijk!

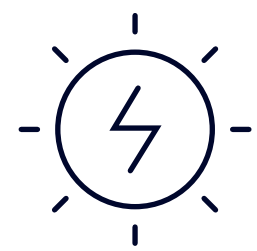
Het SolarEdge-besturingssysteem houdt alle energiestromen in de gaten en zet die optimaal voor je in.



SolarEdge Home
Wave Omvormer
(3-fase versie)



SolarEdge Home
Wave Omvormer
(1-fase versie)



MEER RESULTAAT

De SolarEdge Home Wave Omvormer breekt alle efficiëntierecords én laat je toe om alle ruimte op je dak optimaal te benutten. Je produceert méér – en bespaart extra.

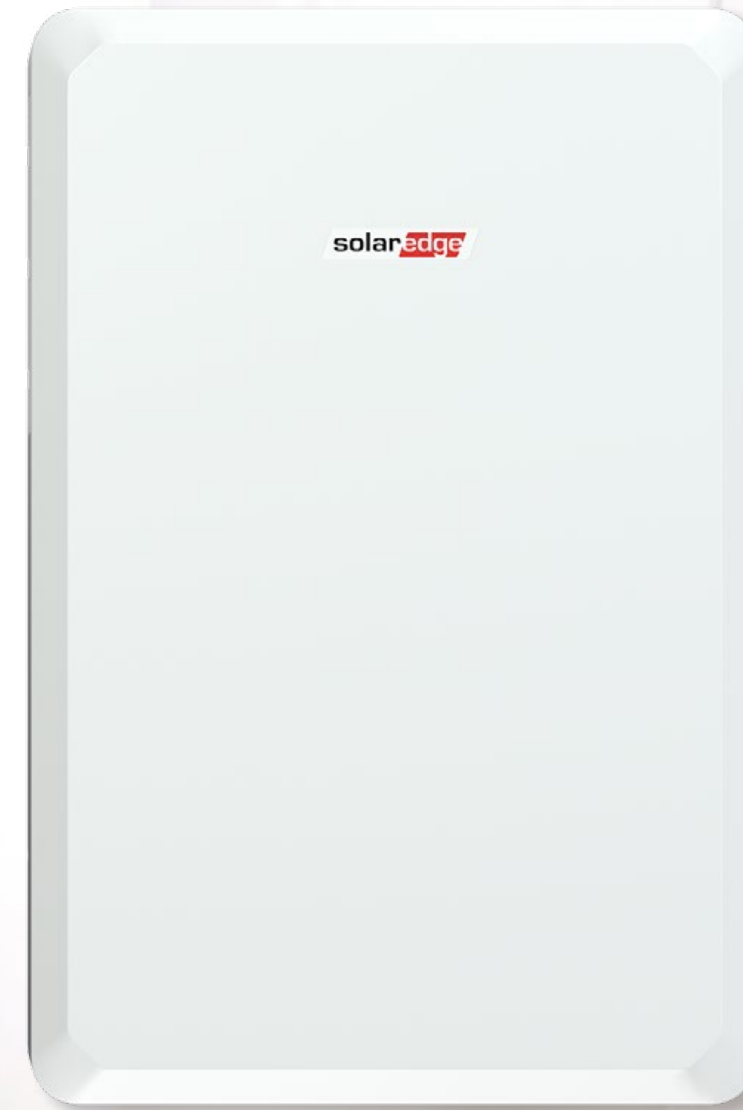


VEILIG VOOR WONING EN GEZIN

Vele ingebouwde voorzieningen voor een veilige werking van het systeem.

SLA JE OVERSCHOT AAN ZONNE- ENERGIE OP

- Op te laden met zonne-energie of via het elektriciteitsnet om zo optimaal te profiteren van het lage energietarief
- Binnen of buiten te plaatsen
- Sterke veiligheidsvoorzieningen



SolarEdge Home
Batterij 400V



SolarEdge Home
Batterij 48V

- Naadloze integratie met de SolarEdge Home Wave Omvormer
- Tot drie batterijen per omvormer
- Communicatie via het SolarEdge Home Netwerk, ons robuuste gepatenteerde protocol voor draadloze communicatie
- Naadloze integratie met de driefase SolarEdge Home Hub Omvormer en StorEdge®
- Batterijen zijn te bundelen tot een maximale opslagcapaciteit van 23 kWh



SOLAREEDGE EV-LADER

Laad je auto thuis op en bespaar!

Gebruik de zonne-energie in je batterij om 's nachts je elektrische auto op te laden. Zo rijd je echt op schone energie.

- Geschikt voor één- en driefase installaties, zowel binnen als buiten
- Gebruik je overschot aan zonne-energie om je elektrische auto op te laden en verlaag zo je elektriciteitsrekening*
- Aan te sturen met de mySolarEdge app, bedienen vanop afstand slimme planning en laadgeschiedenis*
- Brengt de laadbelasting van je elektrische auto in balans met je energiebehoefte in huis*
- Keuze uit twee modellen:
 - Geïntegreerde laadkabel van 6 meter met Type 2-stekker
 - Stopcontactmodel zonder kabel
- Optioneel geïntegreerde RFID-kaartverificatie en MID-meter
 - OCPP-compatibel*
- Mode 3-laadstation met vermogen tot 32 A (22 kW)

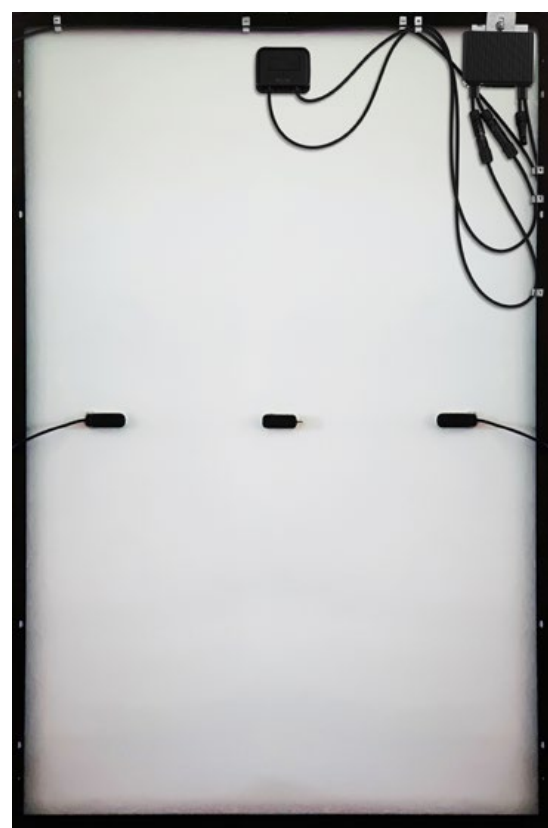
* Binnenkort volgt er een firmware-update. Vraag je SolarEdge contactpersoon naar de beschikbaarheidsdatum.



SOLAREGE SMART PANELS

Hoogwaardige zonnepaneeloplossing met geïntegreerde Power Optimizers voor grotere prestaties en een fraaie aanblik.

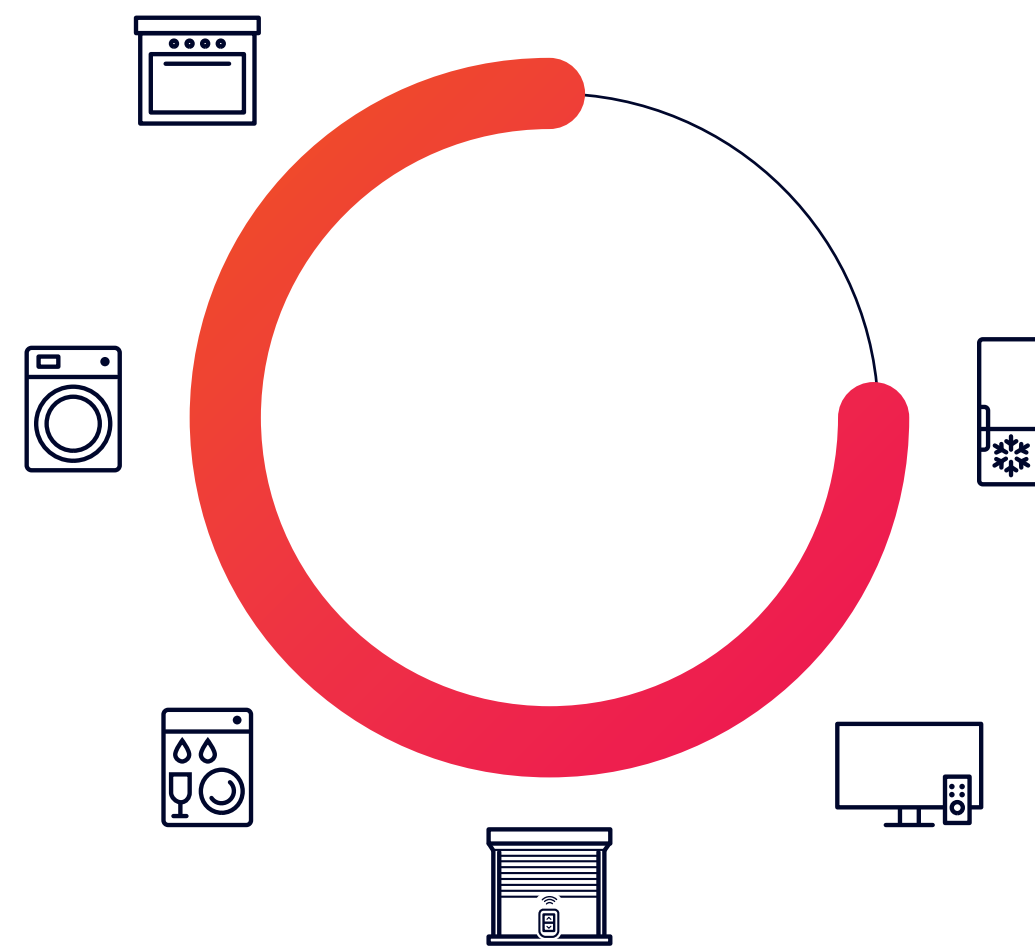
- PERC-technologie voor meer lichtabsorptie
- Uitzonderlijke duurzaamheid bij wind
- Toonaangevende half-cut celtechnologie voor extra energieopwekking
- Snelle en eenvoudige installatie



ZONNE-ENERGIE OVERAL IN HUIS

Voeg slimme huishoudelijke apparatuur toe aan je ecosysteem en profiteer zo nóg meer van de zonne-energie die je produceert. Bovendien krijg je zo meer regie over je energie en je elektriciteitsrekening.

Met de Warm Water Controller, Load Controller, Slimme Contactdoos en Schakelaar van SolarEdge Home kun je het gebruik van zonne-energie uitbreiden in je hele huis en zo je apparatuur efficiënter laten werken. Ze maken integraal deel uit van het ecosysteem van SolarEdge Home en worden daarom ook draadloos aangestuurd via het SolarEdge-besturingssysteem. Een paar tikken in de mySolarEdge app zijn genoeg.



NEEM CONTROLE

Het bijhouden van je energieproductie en verbruik was dankzij de mySolarEdge-app nog nooit zo eenvoudig.

Deze gebruiksvriendelijke app draait op elk mobiel apparaat en biedt een real-time dashboard van de huidige energiesituatie in je woning.

Je installateur krijgt zijn eigen applicatie – het SolarEdge Monitoring Platform – dat toelaat om elk individueel zonnepaneel te beheren en monitoren.

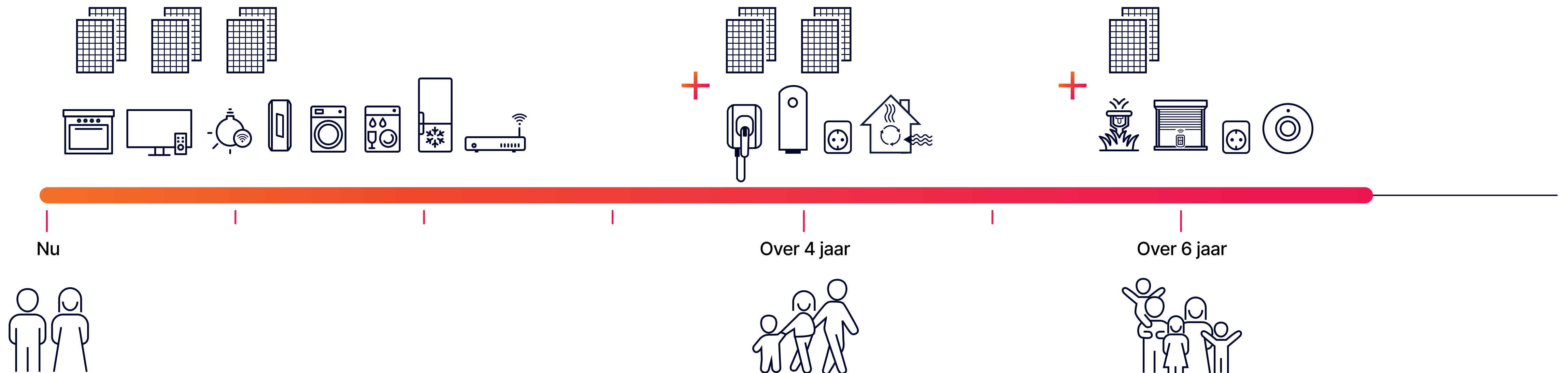
- Bekijk real-time de prestaties van je zonne-energiesysteem
- Volg je besparingen op de voet
- Neem volledig de controle over je productie, je slimme apparatuur, je elektrische auto en je energieopslag, allemaal vanuit één app



HET SCHAALBARE ENERGIE- ECOSYSTEEM, OOK OP LANGE TERMIJN

Installeer wat je vandaag nodig hebt en laat je ecosysteem eenvoudig meegroeien met de ontwikkeling van je energiebehoefte.

Zo wordt je woning toekomstbestendig. Je staat al in de startblokken voor een elektrische auto (of twee). Je kunt uitbreiden naar meer slimme-energieapparatuur zodra je eraan toe bent.



GARANTIES VOOR DE LANGE TERMIJN

SolarEdge bouwt zijn producten voor de lange termijn en geeft daar ook de garantie bij. Zo beschik je over één partner voor alle service en garantie.



SolarEdge Home Batterij



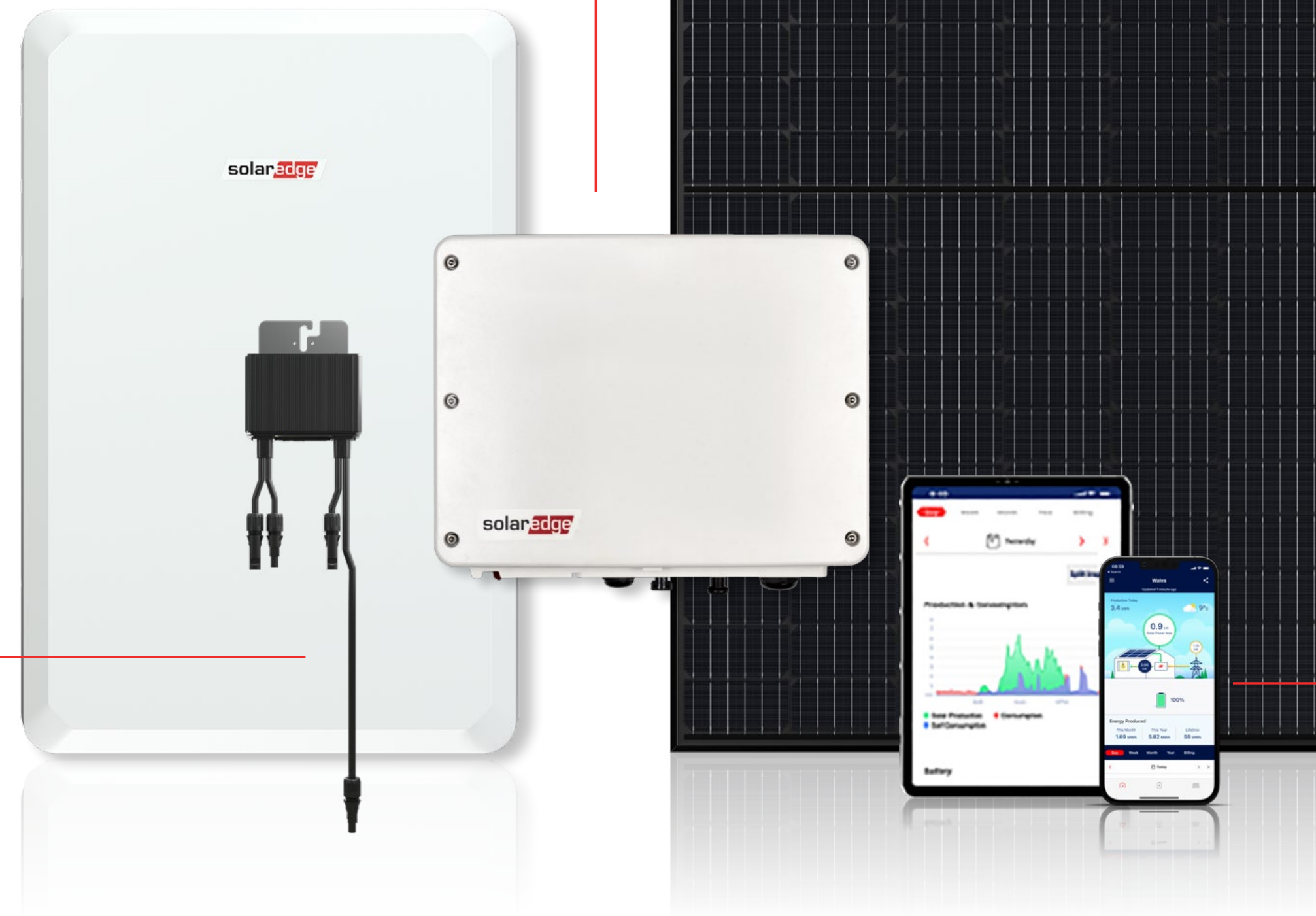
SolarEdge Power Optimizer



SolarEdge Home Wave Omvormer



SolarEdge Smart Panels



SolarEdge Monitoring Platform en mySolarEdge app

SolarEdge in [Nederland]

Het lokale SolarEdge-team biedt graag alle ondersteuning bij nieuwe installaties en onderhoud. We kunnen daarvoor terugvallen op de expertise van een sterk internationaal bedrijf. Dagelijks krijgen we informatie uit het veld, dankzij onze hechte samenwerking met installateurs en eindgebruikers. Zo kunnen we onze producten steeds verbeteren en nieuwe ideeën ontwikkelen specifiek afgestemd op de Nederlandse markt.

Nieuwe installateur of ervaren SolarEdge gebruiker? Laat je van A tot Z begeleiden en adviseren door onze Belgische ploeg. Verkoopssteun nodig om een project binnen te halen? Advies nodig bij de opstart van je eerste batterij of commerciële installatie? Wil je jouw mensen laten opleiden in de producten van SolarEdge? Een marketingcampagne opzetten om jouw bedrijf in de kijker te zetten? Of opvolging van je support cases? We hebben lokaal alle kennis in huis om jouw persoonlijk te begeleiden in jouw taal.

#1

Grootste omvormerbedrijf ter wereld

Grootste omvormerleverancier voor woningen in Nederland

WIJ ZIJN GRAAG JE ENERGIEPARTNER

SolarEdge

@SolarEdgePV

@SolarEdgePV

SolarEdgePV

SolarEdge

infonl@solaredge.com

solaredge.com

©SolarEdge Technologies, Ltd. All rights reserved.
Rv: 11/2022/V01/NL
Subject to change without notice

* #1 grootste omvormerbedrijf ter wereld volgens de World PV Inverter Supplier Rankings gemeten naar omzet, IHS PV Inverter Market Tracker, tweede kwartaal 2022.

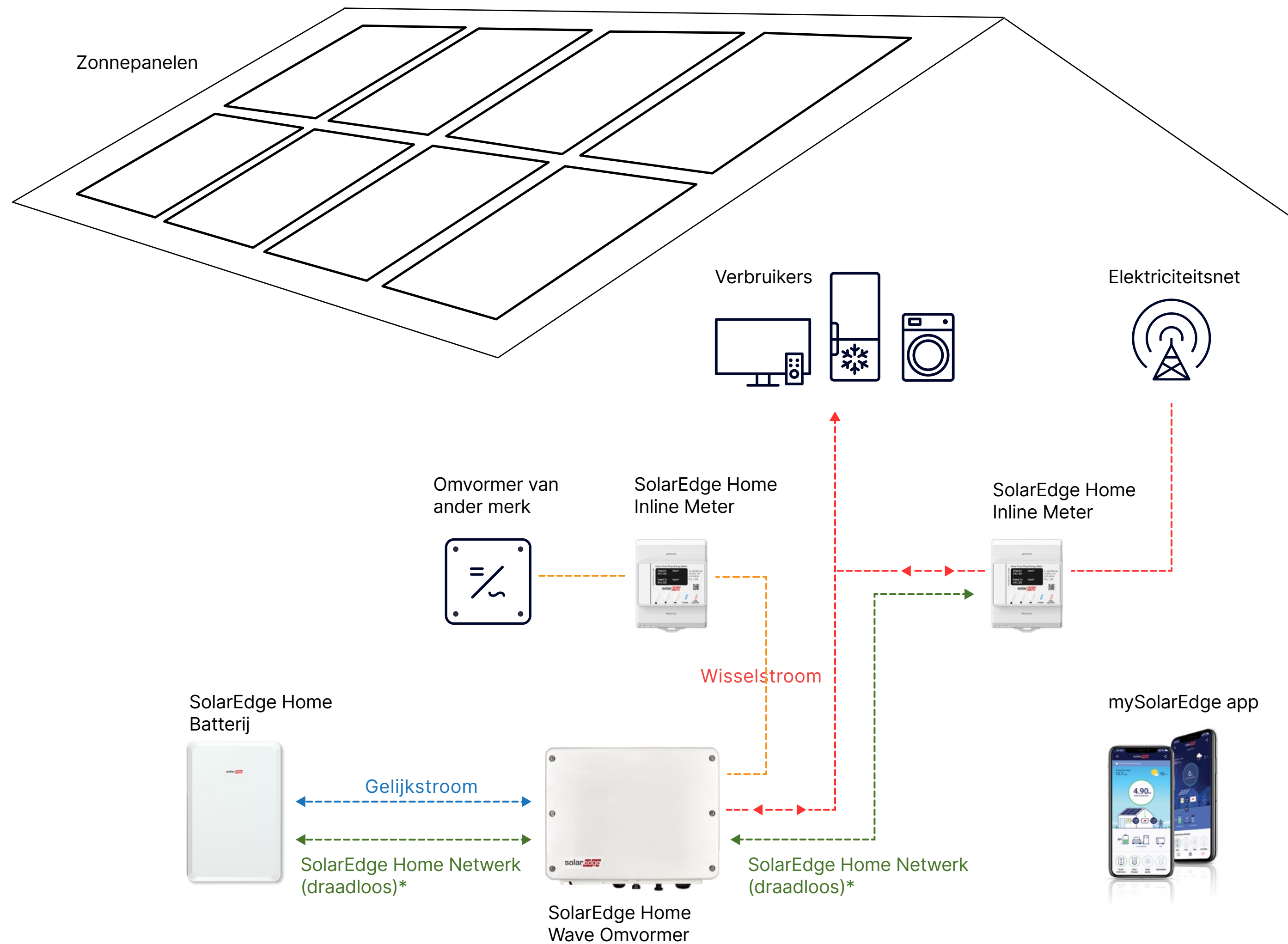
* #1 grootste omvormerleverancier voor woningen in Nederland volgens Dutch New Energy Research, 'Market Share String Inverters < 10kW, 2021.

KLAAR VOOR DE TOEKOMST

Het is nooit te laat om over te stappen naar SolarEdge

Heb je al een installatie van een ander merk? Dan kun je nog steeds profiteren van de voordelen van SolarEdge Home.

- Voeg SolarEdge-producten (AC gekoppeld) toe om te profiteren van slimme energie, dankzij een omvormer die de regie voert over de energie in jouw woning
- Voeg krachtigere zonnepanelen toe terwijl je kunt blijven genieten van je huidige installatie
- Raakt je oude omvormer eerder versleten dan je zonnepanelen? Dan is dit hét moment om over te stappen op SolarEdge en Power Optimizers toe te voegen aan je systeem



* Optioneel: bekabeld