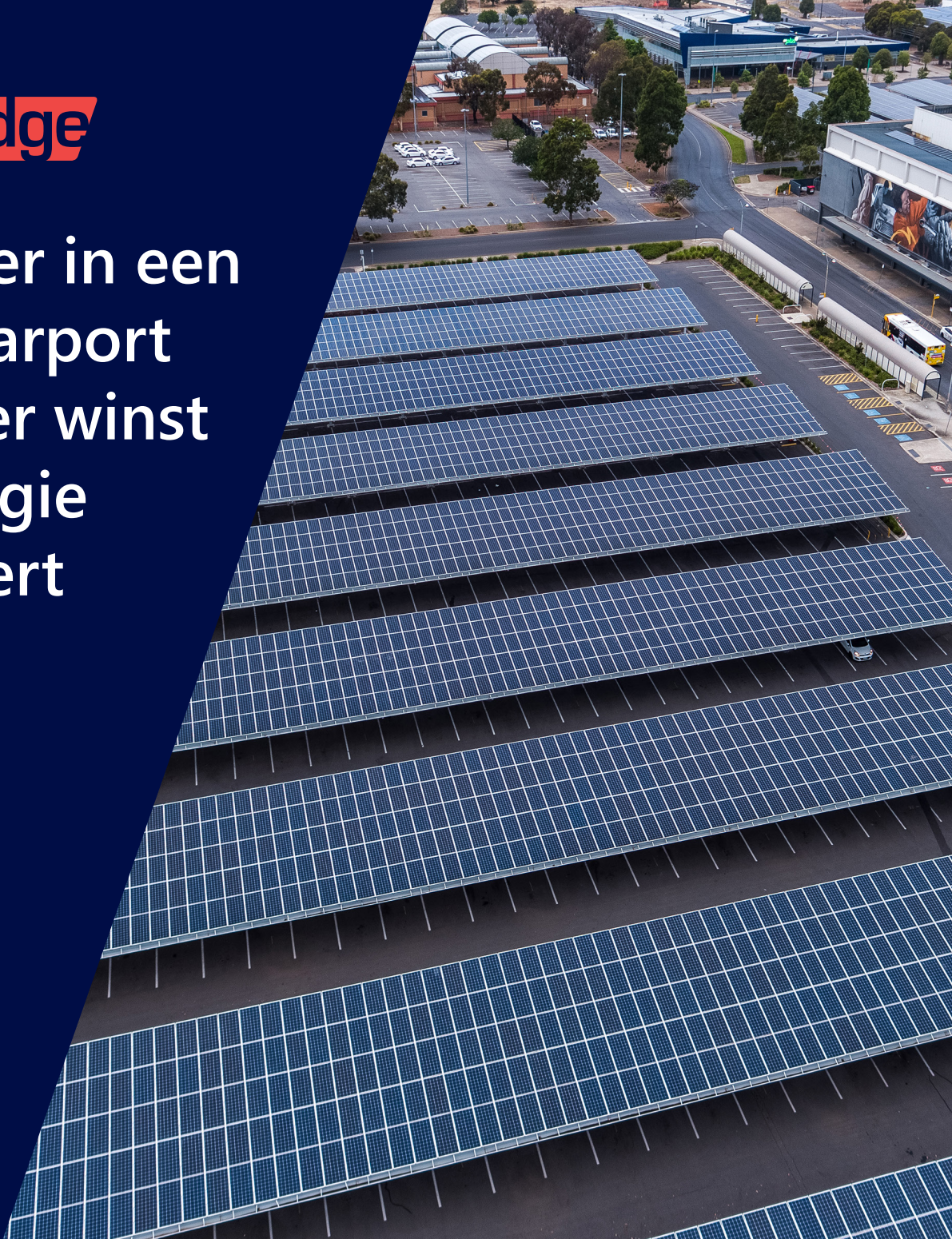




# Investeer in een zonnecarport die meer winst en energie genereert



Zonnecarports worden wereldwijd steeds populairder dankzij lokale regelgeving die stimuleert te investeren in hernieuwbare energiebronnen voor elektriciteitsopwekking.

Naast het feit dat ze schaduw bieden om voertuigen te beschermen tegen de schadelijke effecten van de zon, genereren zonnepanelen op carports ook inkomsten uit een stuk perceel dat anders beperkt financieel rendement zou opleveren.

Hoewel zonnepanelen het meest zichtbare onderdeel van het systeem zijn, is de omvormeroplossing het meest bepalend voor de hoeveelheid opgewekte stroom, en daarmee voor uw opbrengst. Het kiezen van de juiste omvormeroplossing is daarom van cruciaal belang voor het maximaliseren van de productie en winst van het systeem.

# / Zonne-energie voor schaduw

SolarEdge-oplossingen, met bekroonde, uiterst efficiënte omvormers en power optimizers, worden over de hele wereld in carports geïnstalleerd en leveren:



## Hogere energie-opbrengst

Power optimizers maken van zonnepanelen slimme panelen en dragen bij aan de optimale prestatie van elk paneel. Deze verhoogde opbrengst is nog significanter voor bifacial-panelen.



## Geavanceerde veiligheidsvoorzieningen

Om mensen en eigendommen maximaal te beschermen, zijn SolarEdge-systemen voorzien van SafeDC™, dat de hoge DC-spanning van zonnepanelen automatisch te verlaagt tot een aanraakveilig niveau wanneer de omvormer is uitgeschakeld.



## Ontwerflexibiliteit

Creëer een zonnecarport die zowel functioneel als esthetisch is en vermijd tegelijkertijd de ontwerp- en temperatuurbependingen van een traditionele stringomvormer.



## Monitoring op paneelniveau

Houdt u op de hoogte van de systeemprestaties, vanaf elke computer, smartphone of tablet.



## Bescherm uw investering

Standaardgarantie van 12 jaar (uitbreidbaar tot 20) voor SolarEdge-omvormers, 25 jaar garantie voor onze power optimizers, wat overeenkomt met de meest voorkomende garantie voor paneelprestaties.



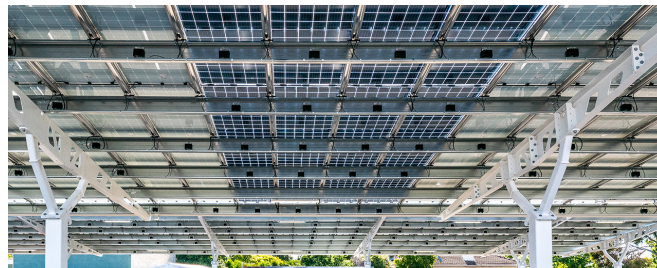
## Een betrouwbare partner

SolarEdge is wereldleider in commerciële en residentiële slimme energiesystemen, beursgenoteerd op NASDAQ, en toont een sterke jaarlijkse omzetgroei en winstgevendheid.



### Bloemendaal, 1,8 MW

Deze zonne-energiecarport aan het strand in Bloemendaal is voorzien van 5.000 zonnepanelen boven meer dan 800 parkeerplaatsen en biedt de mogelijkheid elektrische voertuigen rechtstreeks vanuit de door de panelen opgewekte zonne-energie op te laden.



### Vicinity Centres, Zuid-Australië, 1,3 MW

430 parkeerplaatsen met schaduw van zonnepanelen met een testversie van bifacial-panelen in het Castle Plaza Shopping Centre in Zuid-Australië.

## Over SolarEdge

SolarEdge is een wereldleider in smart energy-technologie. Door technische capaciteiten van wereldklasse en een onophoudelijke focus op innovatie, creëren we smart energy-producten en oplossingen die ons leven van energie voorzien en toekomstige voortgang stimuleren.



**solar**edge

**solaredge.com**

©SolarEdge Technologies, Ltd.  
Alle rechten voorbehouden.  
Rv: 12/2020/V01/NL  
Kan zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd