



Welkom aan het capaciteitstarief!

De **netkosten** die netbeheerder Fluvius in Vlaanderen aanrekent, worden **vanaf midden 2022** berekend op basis van het **piekverbruik** van consumenten. Dus, hoe minder je het netwerk gelijktijdig belast, **hoe minder je betaalt**.



Capaciteitstarief, wat is het?

Het capaciteitstarief wordt berekend op basis van het piekverbruik in blokken van 15 minuten en het maximale piekverbruik per kalendermaand. Elke maand opnieuw wordt het gemiddelde berekend van de 12 voorafgaande maandpieken. Die gemiddelde maandpiek bepaalt de hoogte van het capaciteitstarief dat aangerekend wordt. Voor een maandpiek die onder de 2,5 kW blijft, rekent de netbeheerder een minimumbijdrage aan. **Het wordt dus cruciaal om het verbruik van netstroom zoveel mogelijk te spreiden zodat de verbruikspieken worden afgevlakt en indien mogelijk onder de 2,5 kW blijven.**

Nog meer besparen met zon

Een zonnestroominstallatie zorgt nu al voor een lagere elektriciteitsfactuur door het verbruik van eigen stroom.

Uw klanten besparen nog meer wanneer ze **aan peak load shaving doen en het verbruik van netstroom spreiden.**

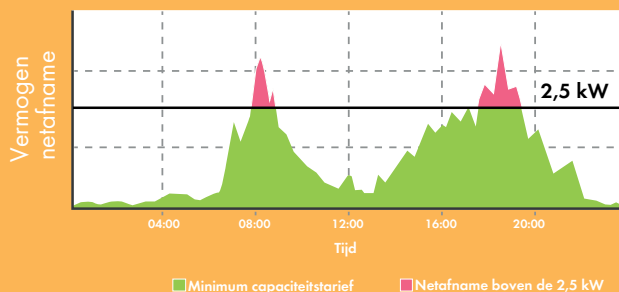
Overtuig nu ook de laatste twijfelaars om een zonnestroominstallatie te plaatsen dankzij het capaciteitstarief.

Samen met SMA!

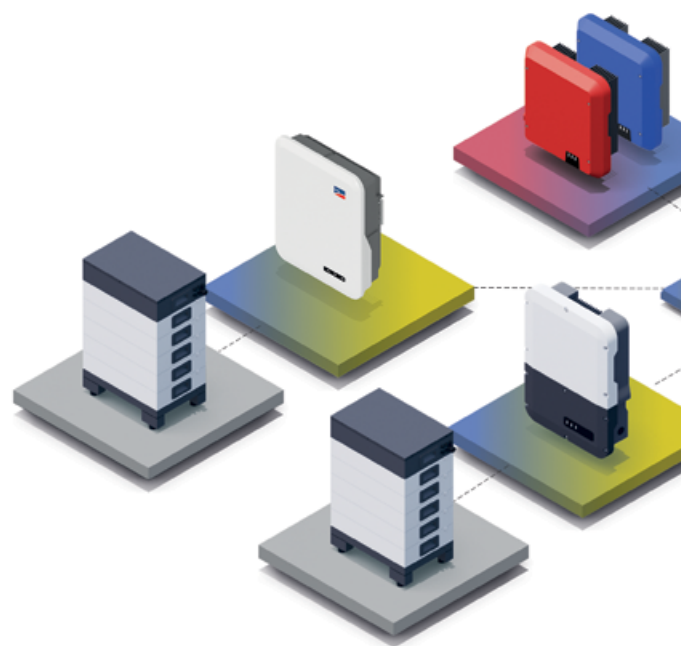
Met slim energiebeheer biedt **SMA Energy System Home** de perfecte oplossing om verbruikspieken te vermijden.

Zonder in te boeten aan comfort! En slim energiebeheer heeft nog andere voordelen voor uw klanten.

Netstroomverbruik zonder peak load shaving



Zijn de leden van een gezin overdag op het werk of op school, dan piekt het **netstroomverbruik** aan het begin en het einde van de dag. 's Ochtends maakt iedereen zich klaar en wordt het ontbijt bereid, 's avonds werkt de warmtepomp en wordt er gekookt.



- Zonnestroom produceren
- Zonnestroom opslaan
- Zonnestroom beheeren
- Opladen met zonnestroom
- Niet-SMA onderdelen

Voordelen van slim energiebeheer



Zelf energie opwekken en zo besparen op de energiefactuur



Hogere autoconsumptie door opslag van zonne-energie



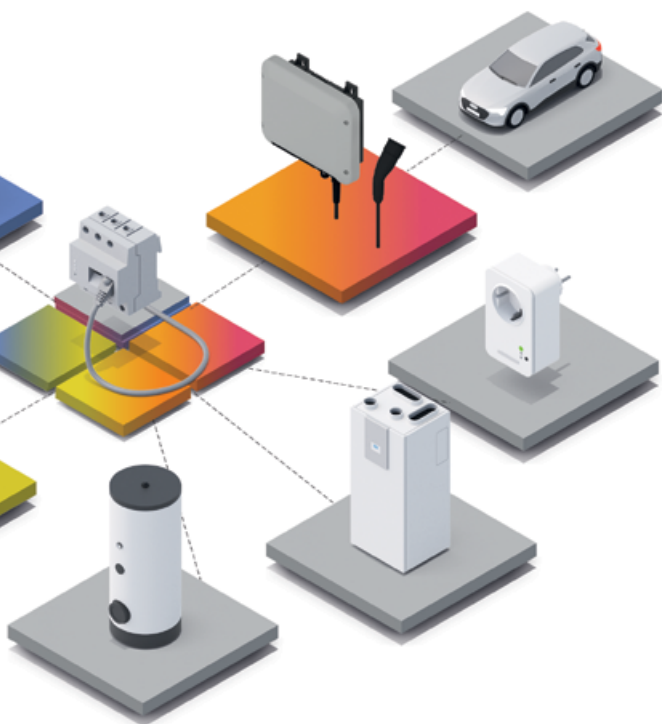
Intelligent opladen van de auto volgens de ingestelde prioriteiten



Intelligent aansturen van grootverbruikers zoals warmtepompen

Verbruikspieken afvlakken met slim energiebeheer

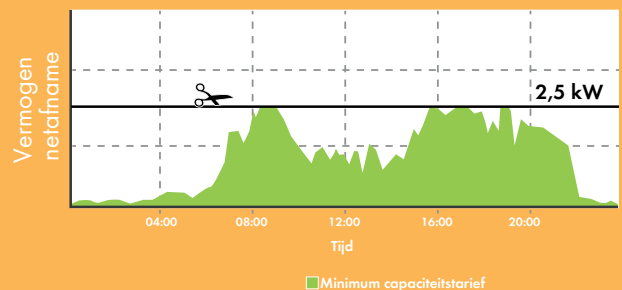
Sunny Home Manager 2.0, het besturingscentrum van **SMA Energy System Home**, stuurt grootverbruikers, laadpaal en opslag aan. Dat gebeurt op basis van het verbruiksprofiel en de prioriteiten van uw klant. Hier wordt ook de weersvoorspelling aan gekoppeld. **Vanaf de invoering van het capaciteitstarief zorgt de Sunny Home Manager 2.0 voor peak load shaving: pieken in het verbruik van netstroom worden afgevlakt door het intelligent te combineren met schone, goedkope zonne-energie.**



Droogtrommel of vaatwasser starten op het juiste moment op. De autobatterij laadt bij wanneer er voldoende zonne-energie voorhanden is en 's nachts, wanneer de auto in de garage staat. Het sanitair water warmt op, wanneer de behoefte aan stroom in de rest van het huis laag is. Het resultaat voor uw klant:

- besparen op netkosten dankzij het afvlakken van pieken in het verbruik van netstroom
- toename van het verbruik van eigen zonnestroom
- behoud van comfort voor uw klant!

Netstroomverbruik mét peak load shaving door slim energiebeheer

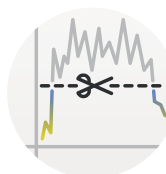


De slimme sturing van de Sunny Home Manager zorgt voor peak load shaving. Netstroomverbruik en -opslag worden gespreid en pieken worden afgevlakt zodat de consument bespaart op netkosten.

SMA Energy System Home: drie keer winst voor uw klant!



Hoger verbruik van eigen stroom betekent besparen op de aankoop van dure energie en minder stroom goedkoop in het net injecteren



Lagere netkosten want het verbruik van netstroom wordt gespreid door de slimme combinatie met schone en goedkope zonne-energie



Een lagere energiefactuur zonder in te boeten aan comfort



Beschikken uw klanten over een digitale meter?

Dan kunnen ze de maandpieken nu al nagaan via hun account op mijn.fluvius.be. Het is zelfs mogelijk om de kwartierwaarden in detail op te volgen en te zien wanneer piekvermogen is gemeten! **Hiervoor dient men de optie 'kwartierwaarden' te activeren. Raad dus nu al uw (potentiële) klanten aan om in mijn.fluvius.be deze optie te activeren.**

De verzamelde verbruiksgegevens laadt u later op in **Sunny Design**, de tool van SMA om energiesystemen te ontwerpen. Zo stelt u straks de juiste installatie voor aan uw klant én kan onze **Sunny Home Manager** het slim energiebeheer helemaal afstemmen op hun verbruik.

Wilt u ook klaar zijn voor de komst van het capaciteitstarief?



Neem nu contact met ons op via capaciteitstarief@SMA-Benelux.com

Scan de QR-code voor meer informatie over onze oplossingen rond het capaciteitstarief.

SMA-Benelux.com

