

INNOVOLTUS

New things under the sun



JULLIX 
Brain of your energy management



Smart modus

Inhoudsopgave

- Smart modus 3
 - Smart Instellingen* 3
 - Bediening* 4
 - LED betekenis 4
 - Knop 4
 - Via portaal of app 4

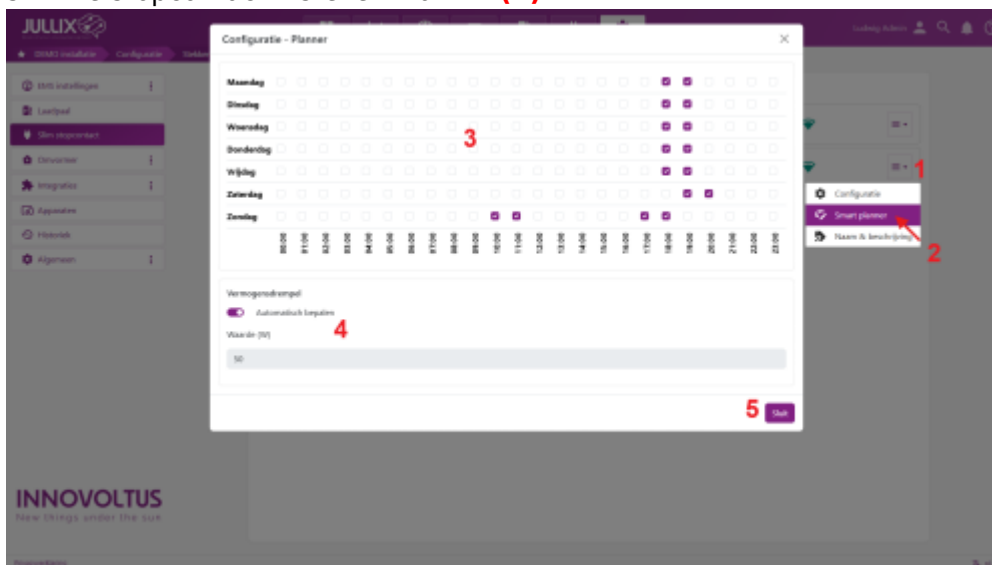
Smart modus



Met de Nuo in smart modus detecteert de plug wanneer een apparaat uitstaat en toch nog een sluimerverbruik heeft. Nuo schakelt dat apparaat dan na 5 minuten uit. Afhankelijk van het verbruiksprofiel schakelt Nuo het stopcontact opnieuw in op het moment dat jij normaal dit apparaat aanzet. Met de app kan je het stopcontact op elk moment inschakelen. Nuo berekent ook hoeveel energie je bespaart hebt door de apparaten helemaal uit te schakelen. In smart modus wordt het stopcontact gebruikt om het sluimerverbruik te verminderen. Dit is alleen zinvol als het sluimerverbruik van het stopcontact zelf lager is dan het sluimerverbruik van het aangesloten toestel. (Vb. multimedia toestellen, TV, kabelbox, versterker, dvd-speler...) Wanneer de toestellen gedurende een bepaalde tijd uitstaan en het verbruik daalt naar het minimum schakelt Nuo zichzelf uit. De plug kan opnieuw ingeschakeld worden via de app, of dit gebeurt automatisch 5 minuten voor de gemiddelde tijd dat het toestel normaal gebruikt wordt. Nuo leert wanneer dit normaal ingeschakeld wordt.

Smart Instellingen

Op de  **Configuratiepagina** van de installatie, onder de sectie  **Slim stopcontact** kan je het slimme stopcontact instellen via  **(1)**.



Wanneer het slimme stopcontact op  **ECO-mode** is ingesteld is er een extra instelling  **Eco Configuratie (2)**.

Wanneer je de eco modus kiest, moet je nog instellen wanneer het stopcontact in- en uitschakelt. De instelling '**Schakelbelasting**' **(3)** is het vermogen dat door het inschakelen van het slimme stopcontact gebruikt zal worden. De instelling '**Overschotvermogen**' **(4)** bepaalt hoeveel overschot er moet zijn bij export opdat het stopcontact zou inschakelen. Het slimme stopcontact zal uitschakelen wanneer het vermogen van het net zakt onder het Overschotvermogen-Schakelbelasting.

Wanneer de PV-omvormer curtailt (bij negatieve prijzen) zal het stopcontact niet inschakelen, vermits er geen overschot is.



Als je de Nuo in de ECO modus instelt, moet je het gebruiksmodel op **'Uitsluiten'** instellen.

Bediening



LED betekenis

De status-LED  knippert blauw wanneer de  ECO modus op automatisch staat.

De status-LED  knippert wit wanneer het stopcontact geforceerd in- of uitgeschakeld is.

De power-LED  toont de toestand van het stopcontact. Groen is ingeschakeld.

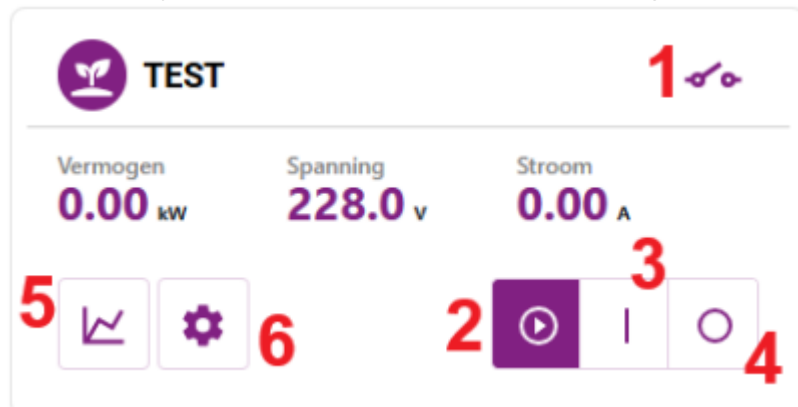
Knop

Met de knop op het stopcontact kan het stopcontact geforceerd in- of uitgeschakeld worden of Automatisch (ECO modus) ingeschakeld worden.

Knop: Automatisch > Geforceerd in > Geforceerd uit > Automatisch > ..

Via portaal of app

In  **Eco** modus zal de plug wanneer die op  Automatisch staat, inschakelen bij een vooraf ingesteld energie-overschot. Als er onvoldoende overschot is, schakelt het stopcontact automatisch uit. Natuurlijk wordt ook in deze modus het energieverbruik van het stopcontact constant gemonitord.



Aan het contact **(1)** kan je zien of het slim stopcontact is ingeschakeld.

Je kan het stopcontact via het portaal of via de app vanop afstand op automatisch zetten**(2)**, geforceerd inschakelen **(3)** of uitschakelen**(4)**.

Via  **(5)** kan je de grafieken bekijken.

Op het portaal kan je via  **(6)** de werkingsmodus van het stopcontact veranderen.