

INNOVOLTUS

New things under the sun



JULLIX 
Brain of your energy management

Step 1: Wireless

Inhoudsopgave

Step 1: Wireless 3

 Directe verbinding 3

 Verbinding via klant wifi 4

Step 1: Wireless

Via **Step 1: Wireless** verbind je Extender draadloos met de Jullix Master. Het apparaat - omvormer, laadpaal, digitaal meter, ... - wordt op die manier draadloos verbonden met de Jullix gateway. Voordat je de extender kan verbinden moet je dus zorgen dat je de **paircode** van de Jullix waarmee je wil verbinden bij de hand hebt. Als je de paircode hebt kan je de verbinding maken.

Je kan dat de extender op 2 manieren met de Jullix verbinden of wel met direct draadloze verbinding van de Jullix ofwel via het bestaande wifi netwerk.

De directe draadloze verbinding is te verkiezen als de verbindingsskwaliteit voldoende is. Is de verbindingsskwaliteit onvoldoende dan kan geopteerd worden om de Extender via het bestaande draadloze netwerk te verbinden. De voorwaarde hiervoor is wel dat de Jullix waarmee je verbinding wil maken met hetzelfde netwerk verbonden is, maar dan via netwerkkabel.

Je opent de configuratie via **Config** in de menubalk en kiest **Step 1: Wireless**.

Directe verbinding

Je kiest bij **Wireless channel (1)** hetzelfde kanaal dat in de Jullix is ingesteld.

Als de verbinding goed is dan vind je bij **Detected modules(2)** de Jullix terug waarmee je wil verbinden. Je ziet ook de signaal sterke achter de verbinding. De verbinding moet dus beter zijn dan -85dBm. Als er meerdere Jullixen gedecteerd worden moet je opletten dat je de juiste kiest.

Bij **Pair Code(3)** geef je de paircode van de Jullix in. Let op de paircode wisselt verandert elk uur.

The screenshot shows the 'JULLIX configuration' web page. At the top, it says 'Step 1: Direct'. Below this, there's a section 'Connect to Existing Wi-Fi Network'. Under 'Wireless Channel', there's a note about channel selection and three buttons labeled '1', '6', and '11'. A red '1' is next to the '1' button. Below that is the 'Device Mode' section with instructions for Master and Slave mode, a 'Reset' button, and a note about pairing. The 'Detected modules' section shows two entries: 'JULLIX_EFE364 - F412FAEFE364 -50 dBm' and 'JULLIX_ED8D38 - F412FAED8D38 -15 dBm'. A red '2' is next to the first entry. Below this is a 'Pair code' field with the text 'ABCDEF' and a red '3' next to it. At the bottom is a 'Pair device' button with a red '4' next to it.

Als de paircode juist is, zal de extender gekoppeld worden aan Jullix.

Je kan dit ook controleren op het dashboard van de extender.





De draadloze verbinding moet beter zijn dan -85dBm

Verbinding via klant wifi

====