

vHub & WiFi Module

Gebruiksaanwijzing

1. Inleiding

zappi's en eddi's met een 'H' in het modelnummer zijn voorzien van een ingebouwde ethernet poort (RJ45 aansluiting) en WiFi om met het lokale te kunnen verbinden (LAN). Deze zijn ook met een ingebouwde Hub functionaliteit (vHub) uitgerust. Dit betekent dat er geen aparte hub nodig is om de lader te koppelen aan het internet om gebruik te maken van de myenergi app.

Voordat u verder gaat, moet u eerst beslissen of u verbinding wilt maken met uw thuisrouter via een ethernet kabel of draadloos via WiFi. Als u een ethernet kabel gebruikt, begint u bij sectie 2. Als u verbinding maakt via WiFi, gaat u verder met sectie 3.

2. Bekabeld via Ethernet

Om de bekabelde ethernet RJ45-poort te gebruiken, steekt u eenvoudig een ethernetkabel in de poort van de zappi / eddi en sluit u het andere uiteinde aan op uw router.

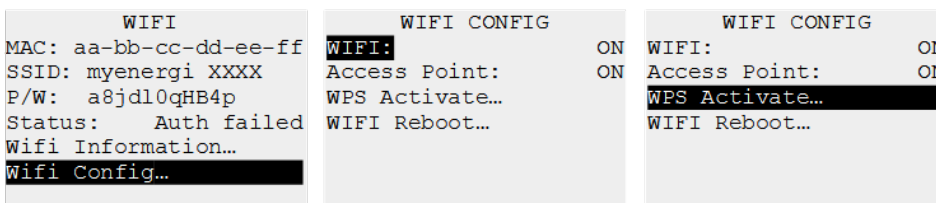
- **Belangrijk** : Deze moet worden aangesloten voordat u het apparaat inschakelt
- Als de ethernetkabel is aangesloten, wordt de wifi-instelling geforceerd op 'uit' gezet

3. WiFi Module

3.1 WiFi installatie procedure met WPS (Alleen voor zappi / eddi)

Als uw router WPS-mogelijkheden heeft en u deze wilt gebruiken voor een snellere installatie, volg dan onderstaande instructies. Indien niet, ga dan naar paragraaf 3.2.

1. Ga op de zappi in het menu naar 'Overige instellingen...' > 'Internet...' > 'WiFi...' > 'WiFi Instell...'
2. Wanneer 'WiFi' op 'Off' staat, selecteer dan 'WiFi' en druk op '+' om deze aan te zetten. Als deze niet wil omschakelen naar 'On', is er waarschijnlijk een ethernetkabel is aangesloten.
3. Selecteer 'WPS Activate' en druk op '+'. Volg nu de aanwijzingen op het scherm.



LET OP: Niet alle WPS-knoppen zien hetzelfde uit. Hieronder ziet u een aantal voorbeelden, deze kan dus anders uit zien op uw router.



1. Als de verbinding geslaagd is, zal er op het scherm bij Status "Connected" worden

weergegeven. Dit kan tot twee minuten duren, dus wees geduldig!

```

WIFI
MAC: aa-bb-cc-dd-ee-ff
SSID: myenergi XXXX
P/W: a8jdl0qHB4p
Status: Connected
Wifi Information...
Wifi Config...
  
```

3.2 WiFi Set-up Procedure (Alleen voor zappi / eddi)

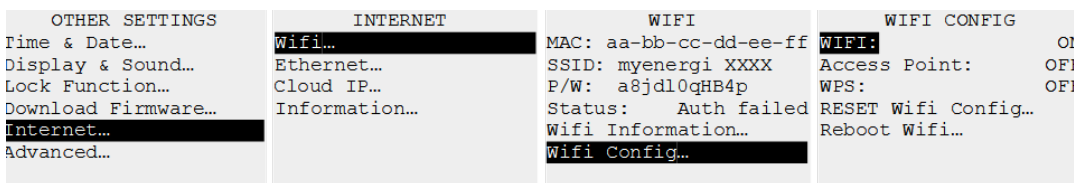
Als je 'WiFi' al hebt verbonden met WPS, ga dan verder naar sectie 4.

De nieuwste versies van zappi en eddi hebben een geïntegreerde wifi-module die verbinding met een router mogelijk maakt als een bedrade ethernetverbinding niet mogelijk is.

De zappi / eddi kan alleen via wifi worden verbonden als je geen ethernetkabel hebt aangesloten. De wifi-module is standaard ingeschakeld als het apparaat voor het eerst wordt geïnstalleerd.

Als je problemen hebt met het instellen van de wifi-module of als dit niet de eerste keer is dat je vanuit de fabriek installeert, controleer dan of de wifi is ingeschakeld:

1. Navigeer naar 'Overige instellingen...' > 'Internet...' > 'WiFi...' > 'WiFi Instell...'
2. Wanneer 'WiFi' op 'Off' staat, selecteer dan 'WiFi' en druk op '+' om deze aan te zetten. Als deze niet wil omschakelen naar 'On', is er waarschijnlijk een ethernetkabel is aangesloten.
3. Selecteer 'Access Point', deze moet op 'On' staan, of kan worden ingeschakeld met de '+'-toets. Wacht enkele seconden na het indrukken van de toets.

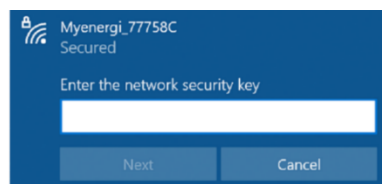


```

WIFI
MAC: aa-bb-cc-dd-ee-ff
SSID: myenergi XXXX
P/W: a8jdl0qHB4p
Status: Auth failed
Wifi Information...
  
```

Tip: Het kan de moeite waard zijn om de SSID- en wachtwoordinformatie te noteren of een foto te maken om u te helpen bij de volgende stappen.

4. Verbind uw smartphone of computer met het myenergi access point:
 - a. Ga naar de wifi-instellingen van je smartphone of computer.



- b. Kies het netwerk weergegeven met dezelfde naam als de SSID die u hierboven hebt genoteerd. Hier zijn enkele voorbeelden van een telefoon en computer.

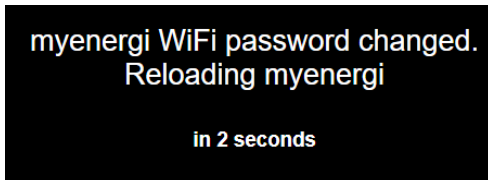
U wordt gevraagd om het wifi-wachtwoord. Dit is het wachtwoord dat wordt gegeven in het

zappi/eddi menu dat u hierboven hebt genoteerd. Hierna komt vanzelf de myenergi WiFi Setup op uw scherm (van uw telefoon of van uw PC). Indien dit niet vanzelf gebeurt, kunt u in uw webbrowser kiezen voor het volgende adres: <http://192.168.4.1>

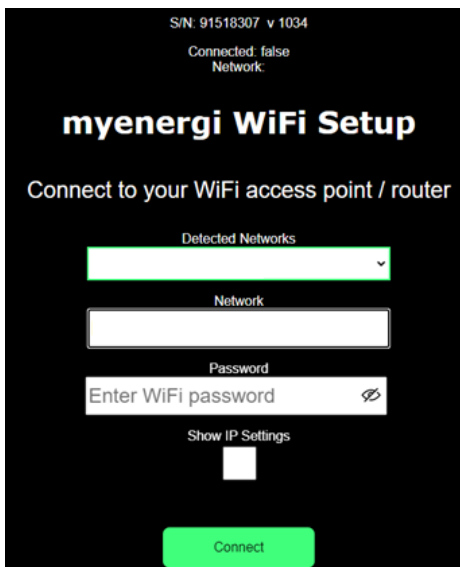
- U wordt nu gevraagd om een nieuw wachtwoord aan te maken om te voorkomen dat de WiFi-instellingen door iemand anders worden gewijzigd. Deze moet minimaal 8 tekens lang zijn, bestaande uit een combinatie van kleine letters en hoofdletters en cijfers. Noteer het wachtwoord, want u heeft het nodig als u ooit de wifi-instellingen moet wijzigen.



- Wacht 5 seconden totdat uw wachtwoord is gewijzigd en de webpagina opnieuw is geladen.

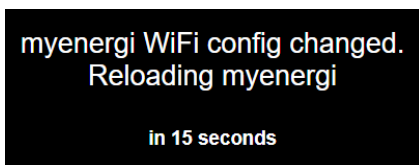


- Eenmaal verbonden, wordt u doorverwezen naar de webpagina zoals hieronder weergegeven. Hier dient u uw WiFi-thuisnetwerk te selecteren via de lijst in het veld "Detected Networks". In het veld "Password" kunt u het WiFi-wachtwoord van het geselecteerde netwerk invoeren om de verbinding te maken met uw router.



Kies hier ook voor DHCP door het vakje aan te vinken. Klik nu op "Connect"

OPMERKING: In de meeste gevallen moet u de optie "IP-instellingen weergegeven" uitgeschakeld laten. Als je je zappi/eddi echter een vast IP-adres wilt geven, vink dan het vakje 'Toon IP-instellingen' aan en vul de benodigde extra informatie in.

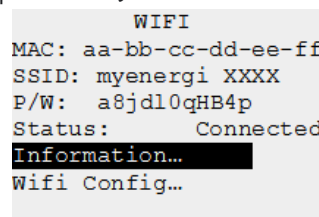


- wacht a.u.b. 15 seconden totdat de verbinding tot stand is gebracht.

- Zorg er ten slotte voor dat de wifi is verbonden. U kunt dit controleren door ofwel:

- Kijkend op de webpagina "myenergi WiFi Setup", waar u "Connected" zou moeten zien, wordt weergegeven als "True" of

- Op in het WiFi-menu op de zappi, waar bij "Status" moet worden weergegeven 'Connected'



OPMERKING: Als het bovenstaande scherm niet verschijnt, controleer dan of uw telefoon of computer nog steeds is verbonden met het myenergi-toegangspunt.

10. Eenmaal verbonden, zal uw 'Access Point' zichzelf UIT schakelen omdat het alleen nodig is om de wifi-verbinding tot stand te brengen. Als er geen verbinding tot stand is gebracht, blijft uw 'Access Point' 60 minuten AAN voordat het zichzelf UIT schakelt. Als u het 'Access Point' uitschakelt, voorkomt u dat iemand anders verbinding kan maken met de zappi/eddi WiFi Setup pagina.

OTHER SETTINGS	INTERNET	WIFI	WIFI CONFIG
Time & Date...	Wifi...	MAC: aa-bb-cc-dd-ee-ff	WIFI: ON
Display & Sound...	Ethernet...	SSID: myenergi XXXX	Access Point: OFF
Lock Function...	Cloud IP...	P/W: a8jdl0qHB4p	WPS: OFF
Download Firmware...	Information...	Status: Auth failed	RESET Wifi Config...
Internet...		Wifi Information...	Reboot Wifi...
Advanced...		Wifi Config...	

3.3 Uw 'Master'-apparaat en ingebouwde vHub instellen

Wanneer uw myenergi-apparaat de fabriek verlaat, is het geconfigureerd voor installatie als een zelfstandig apparaat. Als de instellingen echter worden gewijzigd of als u problemen ondervindt bij het instellen, volg dan deze instructies om ervoor te zorgen dat het correct is geconfigureerd voor gebruik als een enkel myenergi-apparaat

Er zijn hier twee waarschijnlijke scenario's. Dit is ofwel uw eerste myenergi-apparaat, of u voegt dit apparaat toe aan een bestaand myenergi-thuisnetwerk (bijvoorbeeld een 2^{de} zappi/eddi).

Wanneer u uw apparaat voor de eerste maal opstart, ziet u het onderstaande scherm met de vraag of dit "1e apparaat is geïnstalleerd" of dat u integreert in een bestaand systeem ("Extra apparaat").

SETUP WIZARD	SETUP WIZARD
Please Select Is this device...?	Please Select Is this device...?
1st device installed	1st device installed
Additional device	Additional device

Als u "1st Device Installed" selecteert, worden de Master en vHub bij het opstarten ingeschakeld.

Als u integreert in een systeem dat al een 'Hub' of 2+ myenergi-apparaten heeft, d.w.z. een eddi en een harvi, selecteert u 'Extra apparaat' en hierdoor worden de Master en vHub op uw nieuwe apparaat UIT gezet.

OPMERKING: Als u 1 bestaand myenergi-apparaat heeft, moet u mogelijk "1e apparaat geïnstalleerd" selecteren - u moet dit doen als uw eerste apparaat geen verbinding met internet heeft.

OPMERKING: Als vHub is ingeschakeld, verschijnt deze in de lijst 'Apparaten' (zoals hieronder weergegeven) met hetzelfde serienummer als uw zappi/eddi-apparaat •

DEVICES		
1-ZAPPI	99902009	~XM
vhub	99902009	

4. Technical Support

Als u problemen ondervindt tijdens of na de installatie, neem dan contact op met ons technische ondersteuningsteam door onderstaande QR-code te scannen.



<https://myenergi.nl/contact-us/>

Of neem direct contact met ons op voor de snelste oplossing:

Myenergi BV
Fregatweg 66
6222NZ Maastricht-Noord
Limburg
Nederland
Tel. +31 85 400 55 22