

# **Envoy Wi-Fi verbinding herstellen**

Als trotse eigenaar van een Enphase-systeem kan het iedereen overkomen: het verlies van de verbinding met de Envoy, vooral als deze via Wi-Fi is verbonden. Gelukkig hoeft u zich geen zorgen te maken, want met het eenvoudige stappenplan van Zonnestroom Collectief kunt u snel uw Envoy weer verbinden met het internet.

De eerste mogelijke oorzaak van het verlies van de verbinding kan een nieuwe router zijn die u heeft geïnstalleerd. Het kan zijn dat de Envoy niet automatisch opnieuw is verbonden met het nieuwe netwerk. Ook kan een slecht Wi-Fi bereik een rol spelen, waarbij de Envoy moeite heeft om een stabiele verbinding te behouden.

#### **TIP!** Gebruik een UTP aansluiting in uw meterkast

Heeft u uw internet router of modem vlak bij uw Envoy hangen in uw meterkast? Maak dan gebruik van een handige UTP kabel om uw Enhpase-systeem hier direct op aan te sluiten. Dit kan middels de ingang die onderop uw Envoy zit. **Hiermee slaat u normaal gesproken deze complete handleiding over. Uw Enphase-systeem lampje zal weer groen branden als deze online is.** 

# Wat heeft u nodig om de verbinding te herstellen via Wi-Fi?

- Zorg ervoor dat u al een apparaat hebt verbonden met het Wi-Fi-netwerk thuis, zoals een smartphone, laptop of tablet.
- U heeft het Wi-Fi-wachtwoord van uw thuisnetwerk nodig om in te vullen wanneer u de verbinding gaat herstellen. Het is aan te raden om dit wachtwoord alvast bij de hand te hebben.

#### Stap 1

Druk kort op de Envoy-menuknop **(1)** onder het telefoonpictogram. Hiermee wordt de AP-modus (toegangspuntmodus) op uw Envoy ingeschakeld. Dit creëert een draadloos netwerk dat u kunt gebruiken met uw smartphone, laptop of tablet. Houd de knop niet langer dan een seconde ingedrukt, want dit zou de WPS-koppeling starten, wat op dit moment niet gewenst is. Als u per

ongeluk de knop te lang ingedrukt houdt, hoeft u zich geen zorgen te maken, omdat de WPS-koppeling automatisch na twee minuten wordt afgebroken.

Als alles correct is verlopen en de verbinding succesvol tot stand is gebracht, zal de tweede (2) LED-knop (naast het telefoonpictogram) lichtgroen kleuren.





# Let op!

Indien u een laptop of vaste computer gebruikt om de verbinding te herstellen, dient u de Ethernet-kabel los te koppelen van uw computer en ervoor te zorgen dat deze verbinding via Wi-Fi verloopt. Dit is essentieel om ervoor te zorgen dat uw computer draadloos verbinding kan maken met de Envoy en niet automatisch terugschakelt naar de standaard internetverbinding.

# Stap 2

Ga naar de Wi-Fi instellingen van uw apparaat en zoek naar het netwerk van de Envoy. Maak vervolgens verbinding met dit netwerk via uw mobiele apparaat of laptop. U zult het netwerk zien met de naam **"Envoy\_XXXXXX"**, waarbij "XXXXX" overeenkomt met de **laatste zes cijfers** van het serienummer van uw Envoy.

Settings	Wi-Fi	-9
Wi-Fi		
✓ ENVOY_(	047207	≈ (j

# Stap 3

Nadat u succesvol verbonden bent met het Envoy-netwerk, opent u een webbrowser op uw apparaat (zoals Chrome, Safari, Internet Explorer, Firefox, etc.). Typ vervolgens **"172.30.1.1"** of **"http://envoy.local"** in de adresbalk om toegang te krijgen tot de Envoy-instellingen. Als u de cijfers gebruikt, vergeet dan niet de puntjes tussen de getallen te plaatsen. Het kan zijn dat het apparaat aangeeft dat u niet meer verbonden bent met internet. Dit is normaal! **U wordt vervolgens doorgestuurd** naar het beheersysteem van uw Envoy-instellingen.





#### Stap 4

Blader op de startpagina van de Envoy omlaag om te controleren of u verbinding hebt gemaakt met de juiste Envoy, vooral als er meerdere Envoy's aanwezig zijn. **Als u zeker weet dat u verbonden bent** met de juiste installatie, kunt u doorgaan naar de volgende stap.

Envoy	
Serial Number 121505001716	
Part Number 800-00547-r03	

#### Gebruikersnaam en wachtwoord

Het kan voorkomen dat het systeem van uw Envoy is beveiligd met een gebruikersnaam en wachtwoord. Wanneer daarom gevraagd wordt, voert u onderstaande gegevens in.

#### Gebruikersnaam: envoy

Wachtwoord: XXXXXX (de laatste zes cijfers van het serienummer van uw Envoy)

# Stap 5

Nu gaan we de verbinding met uw thuisnetwerk instellen. Ga via het deelvenster **"Monitoring"** naar het **Wi-Fi menu** en klik erop. U belandt dan op een pagina die eruitziet zoals de afbeeldingen hieronder. Klik vervolgens op de knop **"View networks"** om een overzicht te zien van alle beschikbare WiFi-netwerken binnen uw bereik. Hier vindt u ook uw eigen thuisnetwerk.

Monitoring Not Connected to I Last Report: 16 May, 20	Enlighten 18 1:36 PM
Cellular	ENPHASE. Settings -
Ethernet	Wi-Fi Configuration
Wi-Fi	Wi-Fi Network
Diagonols	Select a wireless network for this Envoy to use to connect to Enlighten.
	View Networks



# Stap 6

Zoek nu de naam van uw thuisnetwerk op in de lijst met beschikbare Wi-Fi netwerken. Zodra u het juiste netwerk heeft gevonden, klikt u erop. Er verschijnt dan **een pop-up waarin u het wachtwoord van uw thuisnetwerk moet invoeren.** Nadat u het wachtwoord heeft ingevoerd, klikt u op **"Verbinden"** of **"Connect"**.

Let op! het verbinden van uw Envoy met het netwerk kan ervoor zorgen dat uw huidige verbinding wordt verbroken. U kunt opnieuw verbinding maken met het Envoy-netwerk zoals beschreven in **stap 2 en 3** van deze handleiding.

st	Enter the password for EEGuest.		
e			
nt	Note: This may interrupt		
n	communications with the Envoy and require you to re-connect		
et			
"			
	Cancel Connect		
7	EELab 🔒 🤶		
	NPH5 🛆 🤶		
12	ENPHASE 🛛 🛆 🤶		

### Stap 7

We zijn er bijna! Controleer of de verbinding is opgezet en ga terug naar het overzichtsscherm van uw Envoy. Als de verbinding succesvol is opgezet, wordt op het overzichtsscherm bevestigd dat u **succesvol bent verbonden met uw thuisnetwerk**, en het Monitoring-gedeelte wordt weergegeven met een **groen vinkje**. Als dit niet het geval is, voert u de stappen van deze handleiding nogmaals uit. Het is mogelijk dat u niet verbonden bent met het juiste thuisnetwerk of de juiste Envoy-installatie.



# Stappenplan succesvol?

Brand het bovenste LED-lampje (1) op uw Envoy (naast het wolkpictogram) constant groen? Als het constant groen brandt is uw installatie weer online. Houd er rekening mee dat uw systeem opnieuw gesynchroniseerd moet worden, wat enkele uren tot enkele dagen kan duren, afhankelijk van hoelang uw systeem offline is geweest. Het is raadzaam om over enkele dagen te beoordelen of alles succesvol is verlopen.

# Nog vragen?

Wij staan klaar om u te helpen! Aarzel niet om contact met ons op te nemen en wij zullen er alles aan doen om u zo goed mogelijk van dienst te zijn.

www.zonnestroomcollectief.nl
info@zonnestroomcollectief.nl
+31 (0)36 - 7410 981