

ShineWiLan-X2 Configuratiegids

Voor meer info, kijk op <http://en.growatt.com>
E service@growatt.com W en.growatt.com

Voor lokale klantenondersteuning, bezoek
<https://en.growatt.com/support/contact>

Stap 1. Zet de omvormer aan en controleer de status

Na installatie zal het LED-lampje van de, ShineWiLan-X2 constant blauw branden, wat aangeeft dat de Bluetooth modus actief is.

Indicación del estado del LED

LED status	Betekenis
Uit	De datalogger communiceert niet met de omvormer (1) Controleer of de datalogger correct op de USB-poort is aangesloten; (2) Koppel de datalogger los en sluit opnieuw aan; (3) Sluit de datalogger aan op een andere omvormer om erachter te komen of de datalogger of de omvormer defect is.
Constant wit	De datalogger is aan het initialiseren. Wacht ongeveer een minuut tot de datalogger gereed is.
Constant blauw	De datalogger is in Bluetooth modus. Ga door met de netwerk-configuratie. Als configuratie niet nodig is, kunt u de Bluetooth modus uitzetten door het knopje eenmaal kort in te drukken.

Stap 2. Descarga la aplicación ShinePhone

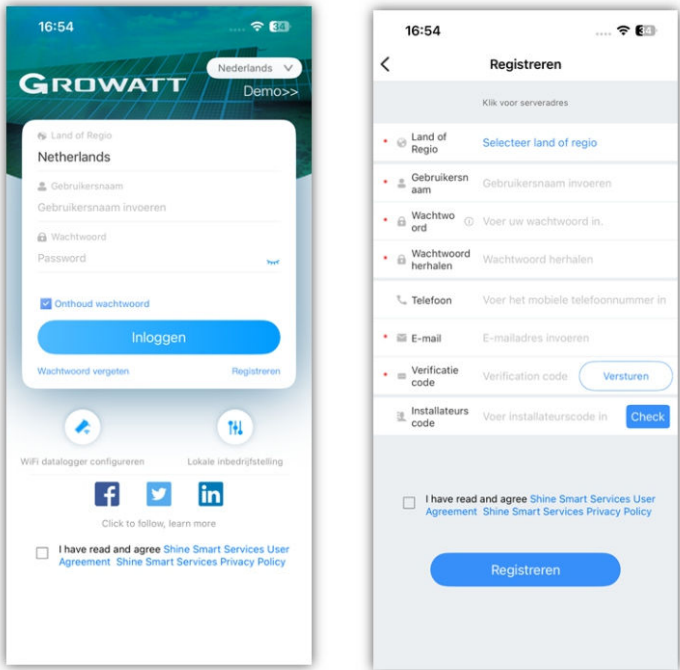
Scan de onderstaande QR-code om ShinePhone te downloaden, of u kunt zoeken naar ShinePhone in de Apple Store of Google Play store om de app te downloaden.
1. Zorg ervoor dat u de laatste versie download.
2. Voor meer informatie, ga naar: <http://en.growatt.com>.



【Android & iOS】

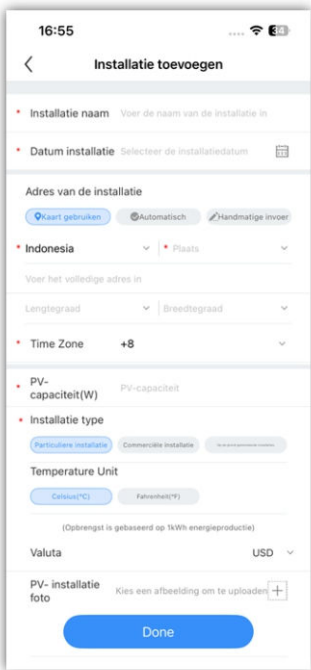
Stap 3. Registreer een account

1. Zorg ervoor dat uw telefoon verbinding heeft met internet
2. Open de Shinephone app en klik op 'Registreren'
3. Vul de informatie in en klik op 'Registreren'



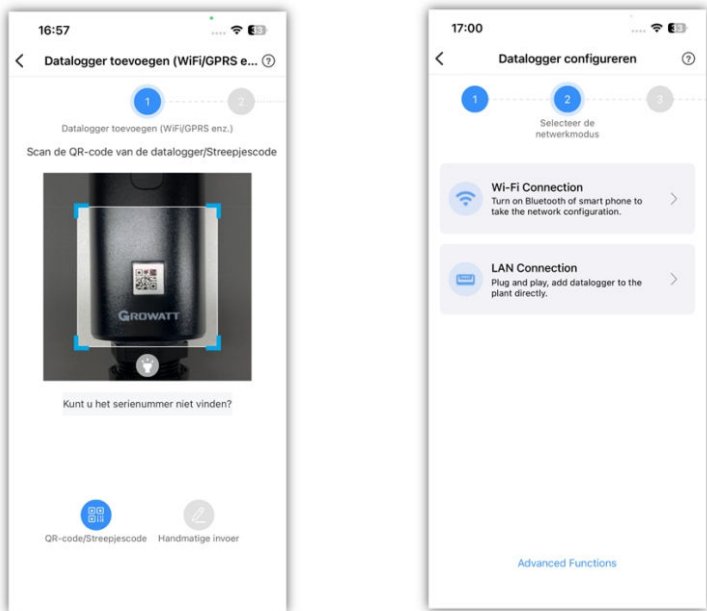
Stap 4. Installatie toevoegen

1. Ga naar het menu 'Installatie toevoegen'
2. Vul de informatie van de installatie in
3. Klik op 'installatie toevoegen'



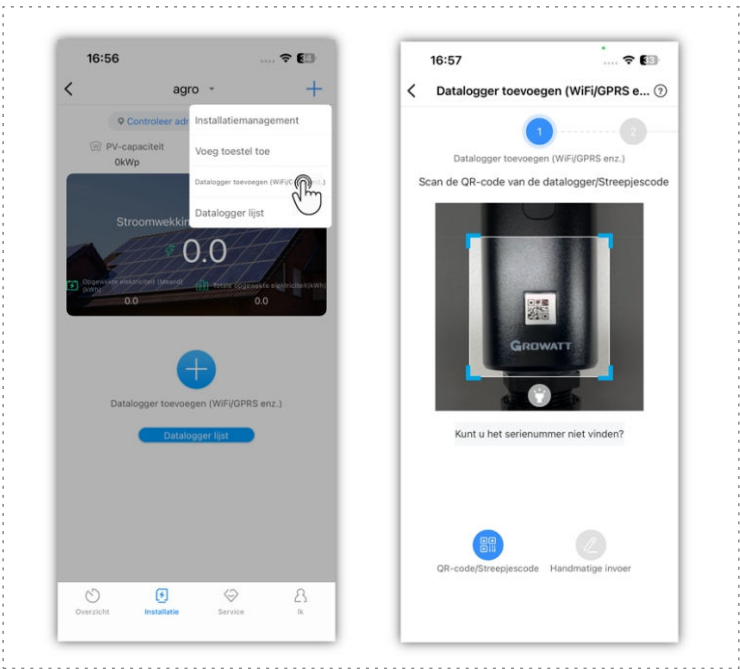
Stap 5. Datalogger toevoegen

1. Ga naar het menu 'Datalogger toevoegen'
2. Scan de barcode of vul het serienummer en de verificatiecode handmatig in
3. Als u "LAN-verbinding" selecteert, wordt de datalogger direct toegevoegd. Als "Wi-Fi-verbinding" is geselecteerd, moet u het netwerk configureren om de datalogger toe te voegen;
4. Als u geen datalogger wilt toevoegen, kunt u deze stap overslaan en naar de pagina "Installatie" gaan.



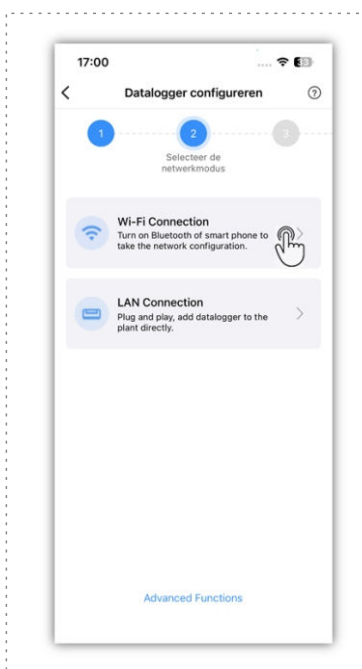
Stap 6. Netwerk configureren

1. Verbind met WiFi



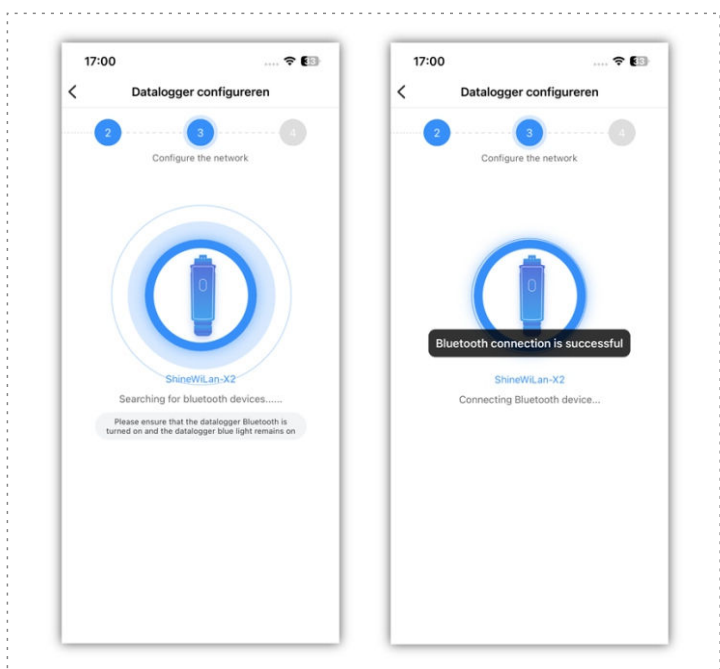
Configureer de datalogger

Stap 01: Tik op de pagina van de fabriek op "+" om de datalogger toe te voegen
Stap 02: Scan de QR-code of voer handmatig het serienummer in (SN) en verificatiecode

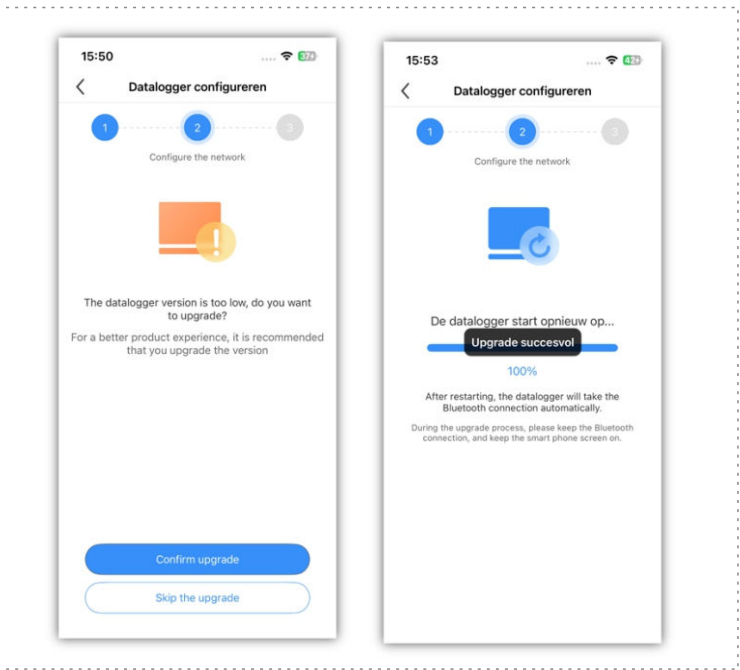


Selecteer "WiFi verbinding"

Stap 01: Select "Wi-Fi Connection" to enter Bluetooth mode
Stap 02: The Datalogger's steady blue light indicates that it is in Bluetooth mode. Press the button briefly to activate Bluetooth if the light is not on, then proceed with pairing.

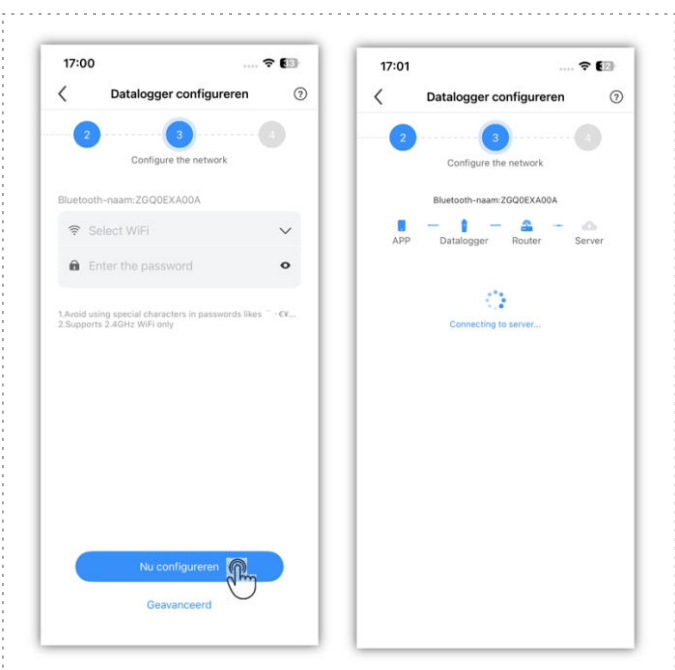


De configuratie van de datalogger start en maakt automatisch verbinding met Bluetooth met de naam van de SN van de datalogger



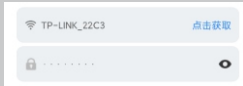
Datalogger firmware-upgrade
(voer deze Stap enkel uit wanneer een firmware-update nodig is)

Stap 01: Kies of u de versie van de datalogger wilt upgraden
Stap 02: Als u de datalogger moet upgraden, wacht dan op ongeveer 10 minuten. De datalogger wordt automatisch opnieuw opgestart zodra de upgrade is voltooid
Stap 03: Maak opnieuw verbinding met de Bluetooth van de datalogger

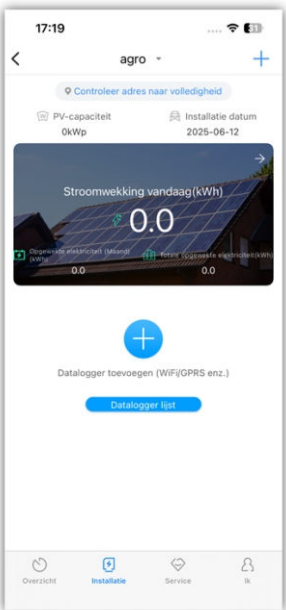


Maak verbinding met de router en configureer het netwerk

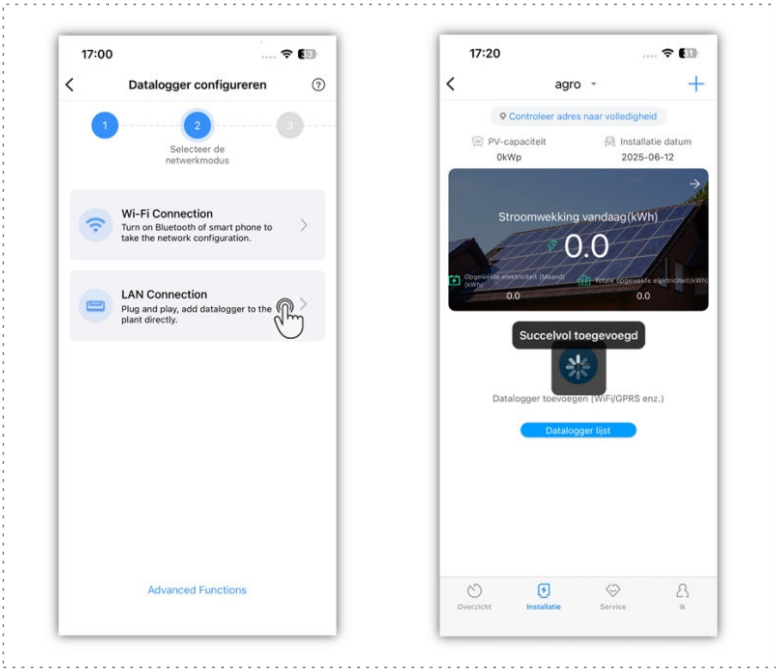
Stap 01: Nadat de Bluetooth-verbinding is ingesteld, gaat u naar de configuratiepagina, selecteert u uw router en voert u het wachtwoord in
Stap 02: Zodra de WiFi-configuratie is voltooid, gaat u terug naar de pagina "Installatie"



Configuratie is succesvol, ga terug naar de 'installatie pagina'



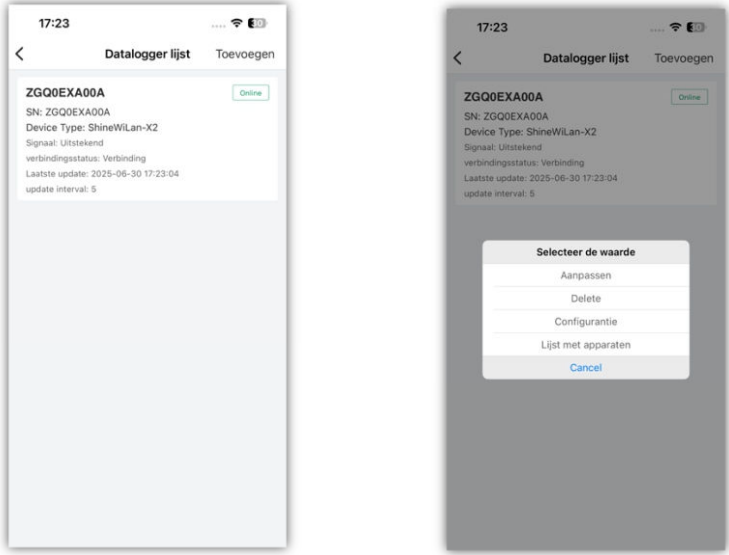
2. Verbind via LAN



Selecteer "LAN-verbinding" en voeg vervolgens de datalogger toe aan de installatie

Stap 7. Controleer de datalogger status

- 1. Log in met uw account, ga naar de pagina "installatie" en klik op het "+" pictogram om de lijst met dataloggers te controleren
- 2. Van daaruit kunt u de datalogger bewerken, verwijderen of configureren



Opmerking: Om andere apparaten met de datalogger te monitoren, moet u deze van het huidige account verwijderen en vervolgens toevoegen aan het nieuwe account.

Bijlage I . Troubleshooting

1. Troubleshooting based on the indicator status

LED status	Werking	Troubleshooting
Constant groen	ShineWiLan-X2 kan geen verbinding maken met de router	1. Verbinding met WiFi (1) Controleer of de juiste netwerknaam en wachtwoord zijn ingevoerd tijdens de configuratie. (2) Controleer de router a) De netwerknaam dient een combinatie te zijn van Engelse tekens en nummers; special leestekens worden niet ondersteund: ("...-€¥) b) Gebruik om veiligheidsredenen altijd een WiFi-netwerk met een wachtwoord c) Een openbaar netwerk met extra authenticatie wordt niet ondersteund d) Bridging wireless signalen worden niet ondersteund 2. Verbinding via LAN kabel (1) Controleer of de internetkabel is aangesloten (2) Herstart de router (3) Als een statisch IP-adres is gebruikt, controleer dan of het IP-adres van de datalogger zich in dezelfde range bevindt als het IP-adres van de router.
Knippert blauw	Communiqueert met de omvormer, router en server	Werkt naar behoren
Constant blauw	In Bluetooth modus	Netwerkconfiguratie in Bluetooth-modus. Ga verder met het netwerkconfiguratieproces. Als dit niet nodig is, kunt u de modus verlaten door eenmaal op de knop te drukken
Uit	Communiqueert niet met de omvormer	Controleer of de datalogger correct is aangesloten op de USB-poort van de omvormer

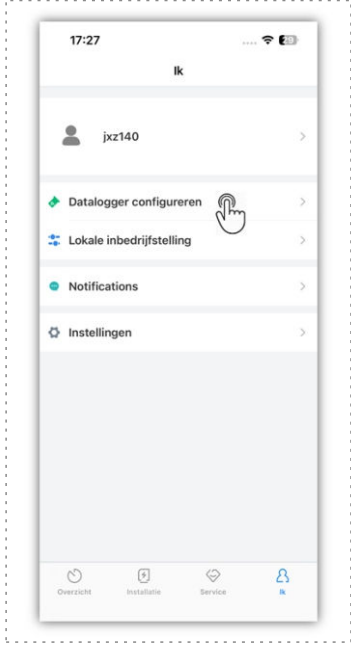
LED status	Werking	Troubleshooting
Knippert groen	Succesvol verbonden met de router, maar geen verbinding met de server	(1) Controleer of de router verbinding heeft met internet (2) Controleer of de firewall van de router poort 7006 blokkeert

2. ShineWiLan-X2 button description

Handeling	Omschrijving
Wanneer ShineWiLan-X2 normaal werkt, drukt u kort op de knop (de indicator wordt constant blauw)	Activeer Bluetooth modus
Wanneer de ShineWiLan-X2 zich in de Bluetooth-modus bevindt, drukt u kort op de knop (het LED-lampje brandt niet meer blauw)	Deactiveer Bluetooth modus
Houd de knop 6 seconden ingedrukt totdat deze wit wordt	Reset de datalogger om de fabrieksinstellingen te herstellen (1) de fabrieksinstellingen zijn dynamisch IP (2) het terugstellen omvat: het tijdsinterval van de datalogger, routing Informatie, bluetooth-autorisatiegegevens (3) reset omvat niet: serienummer, domeinnaam, ip-plaats Adres, haven, vervolg gegevens

Bijlage II . Geavanceerde instellingen (voor inbedrijfstelling, alleen professionals)

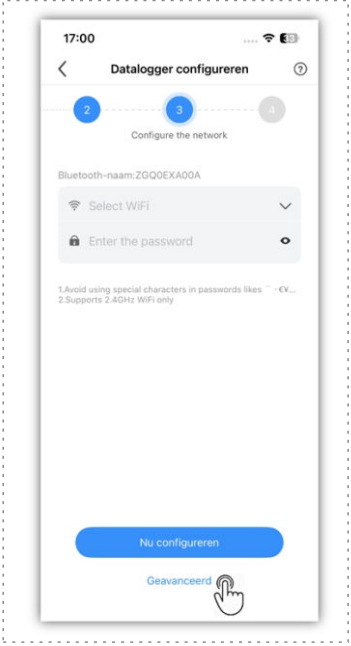
1. Access the “Advanced settings” page



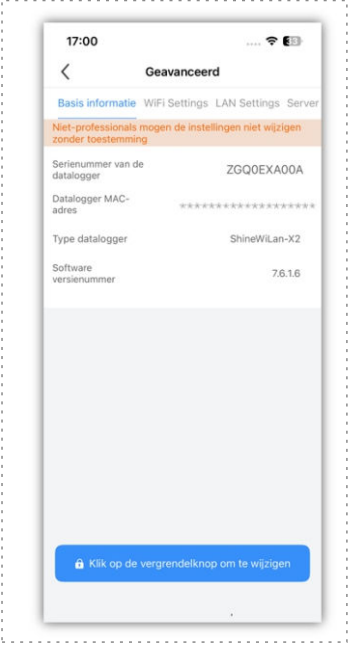
Selecteer configuratie datalogger



Scan de datalogger



Toegang tot geavanceerde instellingen



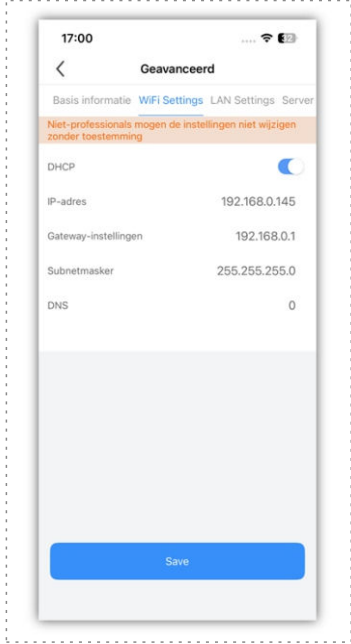
Pagina geavanceerde instellingen

- Stap 01: Tik op “Mijn” > “Datalogger configureren”
- Stap 02: Scan de QR-code of voer handmatig het serienummer (SN) en de verificatiecode in
- Let op: Zorg ervoor dat vóór het openen van de geavanceerde instellingen:
- (1) Bluetooth is ingeschakeld op uw telefoon
 - (2) De datalogger zich in Bluetooth-modus bevindt, herkenbaar aan het continu blauwe lampje. Druk indien nodig op de knop om deze modus te activeren

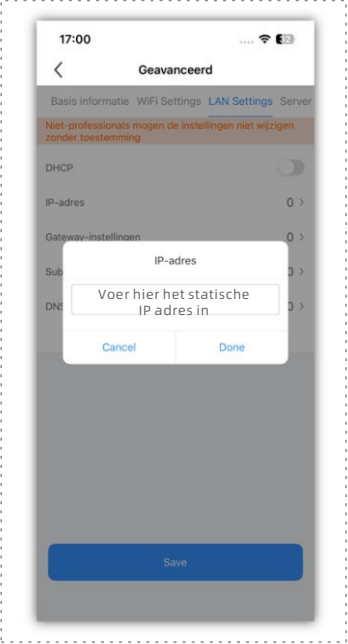
Op de pagina “Datalogger configuratie” tikt u onderaan op “Geavanceerd” om toegang te krijgen tot de geavanceerde instellingen.

⚠ Let op: De geavanceerde instellingen mogen uitsluitend worden aangepast door vakbekwame professionals. Onjuiste configuratie kan ertoe leiden dat de datalogger niet goed functioneert.

2. Statische IP configuratie



WiFi statische IP configuratie



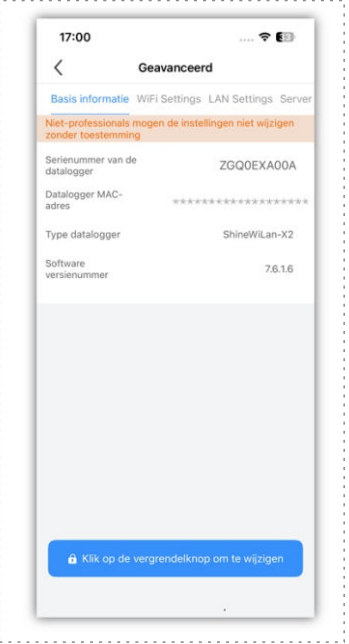
⚠ Let op: Voer deze stap alleen uit wanneer u een statisch IP-adres wilt configureren.

Stap 01: Ga naar de WiFi-configuratie- of LAN-configuratiepagina

Stap 02: Schakel DHCP uit

Stap 03: Voer het gewenste statische IP-adres, de gateway, het subnetmasker en de DNS in, en klik vervolgens op “Opslaan

3. Parameter instellingen



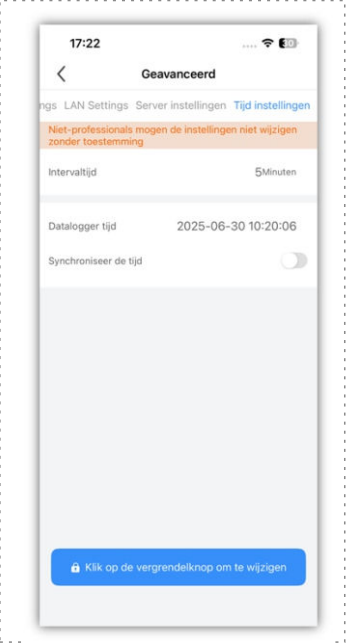
Basis informatie pagina

U kunt informatie bekijken, waaronder het serienummer (SN) en het versienummer van de datalogger.”



Server instellingen pagina

U kunt de serverdomeinnaam, het IP-adres en het netwerkpoortnummer van de datalogger controleren



Pagina met tijdsinstellingen

U kunt de datainterval en de huidige tijd van de datalogger bekijken