

## ShineLan-X Konfigurationsanleitung

Die neuesten Informationen finden Sie unter <https://server.growatt.com>.

E [service.de@growatt.com](mailto:service.de@growatt.com)

W <https://de.growatt.com/>

### Schritt 1 Schalten Sie den Wechselrichter ein und prüfen Sie den Verbindungsstatus

Bei der Erstinstallation blinkt die Anzeige blau und zeigt damit an, dass der ShineLan-X erfolgreich mit dem Wechselrichter, dem Router und dem Server verbunden ist.

#### Bedeutung des Indikators

LED Status	Bedeutung
Aus	Keine Verbindung zum Wechselrichter
Rot blinkend	Erfolgreich mit dem Wechselrichter verbunden
Grün blinkend	Erfolgreich mit dem Wechselrichter und dem Router verbunden
Blau blinkend	Erfolgreich mit dem Wechselrichter, dem Router und dem Server verbunden

### Schritt 2 Schalten Sie den Wechselrichter ein und konfigurieren Sie die IP-Adresse des Datenloggers

Schalten Sie nach der Installation des ShineLan-X den Wechselrichter ein und konfigurieren Sie die IP Adresse des Datenloggers.

1. Wenn DHCP aktiviert ist, wird die dynamische IP-Adresse automatisch zugewiesen. (DHCP ist standardmäßig aktiviert.)
2. Wenn Kunden eine statische IP-Adresse an öffentlichen Orten wie Schulen und Unternehmen verwenden müssen, finden Sie in Anhang II Informationen zur Konfiguration.

### Schritt 3 Download der ShinePhone APP

Scannen Sie den QR-Code auf der rechten Seite, um die ShinePhone App herunterzuladen, oder Sie können im Apple Store oder Google Play Store nach ShinePhonesuchen, um die APP herunterzuladen.

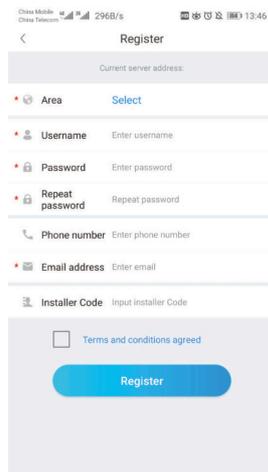
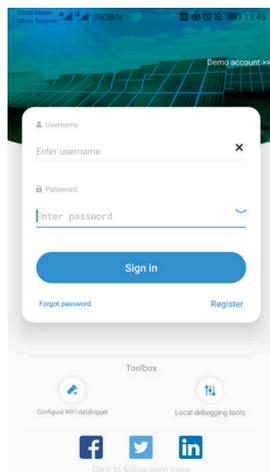
1. Stellen Sie sicher, dass Sie die neueste Version herunterladen.
2. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://server.growatt.com>.



Android & iOS

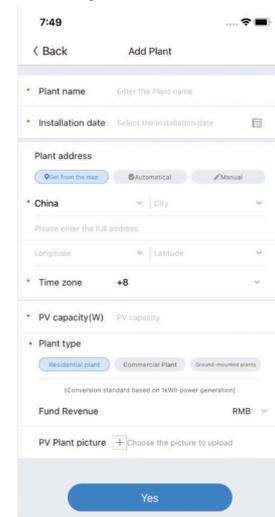
### Schritt 4 Ein Konto registrieren

1. Schließen Sie Ihr Telefon über ein drahtloses Netzwerk an einen Router an.
2. Starten Sie die Shinephone APP und rufen Sie die Registrierungsseite auf.
3. Füllen Sie die Registrierungsinformationen aus und klicken Sie auf „Registrieren“.



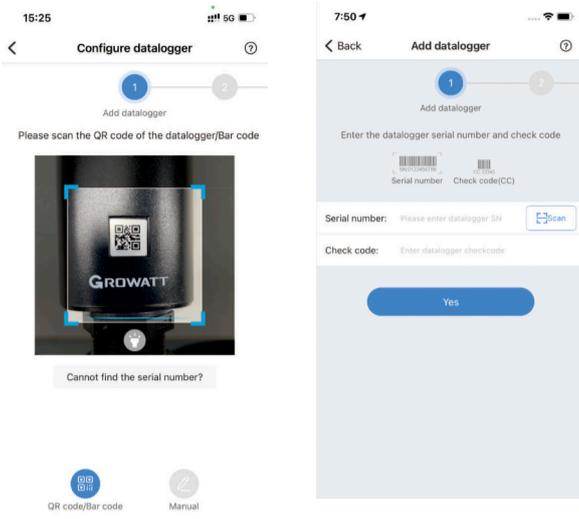
### Schritt 5 Anlage hinzufügen

1. Rufen Sie die Seite Anlage hinzufügen auf.
2. Geben Sie die Informationen zur Anlage ein.
3. Klicken Sie auf „Ja“, um die Anlage hinzuzufügen.



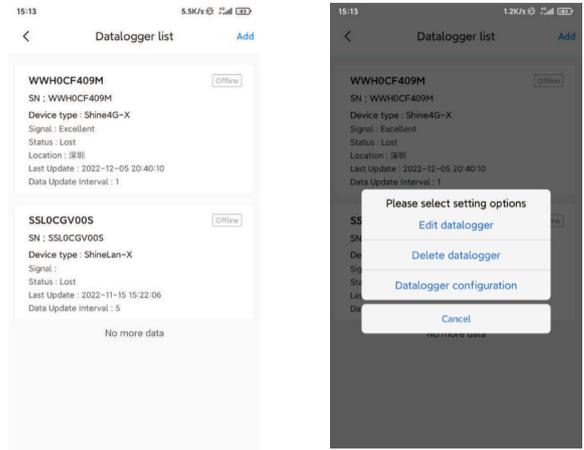
## Schritt 6 Datenlogger hinzufügen

1. Rufen Sie die Seite „Datenlogger hinzufügen“ auf.
2. Scannen Sie die Seriennummer oder geben Sie die Seriennummer und den Verifizierungscode manuell ein.
3. Tippen Sie auf „Ja“, um den Datenlogger hinzuzufügen.



## Schritt 7 Status vom Datenlogger überprüfen

1. Melden Sie sich mit Ihrem Konto an, rufen Sie die Seite „Meine Anlage“ auf und klicken Sie auf „+“ um die Liste der Datenlogger zu überprüfen.
2. Sie können den Datenlogger bearbeiten, konfigurieren oder löschen.



**Hinweis:** Wenn Sie den Datenlogger zu einem anderen Konto hinzufügen möchten, löschen Sie ihn bitte aus dem ursprünglichen Konto, bevor Sie ihn dem neuen Konto hinzufügen.

## Appendix I . Fehlerbehebung

### 1. Troubleshooting

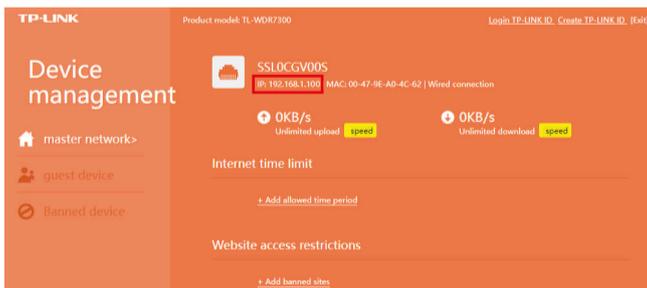
LED Status	Angabe	Fehlerbehebung
Aus	Keine Verbindung zum Wechselrichter	Verbinden Sie den Datenlogger erneut
Grün blinkend	Erfolgreich mit Wechselrichter und Router verbunden, aber keine Verbindung zum Server	Prüfen Sie die Internetverbindung vom Router
Blau blinkend	Erfolgreich mit Wechselrichter, dem Router und dem Server verbunden	Der ShineLan-X funktioniert ordnungsgemäß
Leuchtet grün	Keine Verbindung zum Router	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das Netzkabel ist nicht richtig angeschlossen</li> <li>2. Starten Sie den Router neu und prüfen Sie ob DHCP aktiviert ist</li> <li>3. Wenn eine statische IP-Adresse konfiguriert ist, prüfen Sie bitte, ob sie sich im gleichen Segment wie der Router liegt</li> </ol>

### 2. ShineLan-X Tastenbeschreibung

Bedienung der Taste	Beschreibung
6 s lang drücken, bis die weiße LED leuchtet	Auf Werkseinstellungen zurücksetzen (dynamische IP ist standardmäßig eingestellt)

## Appendix II . Konfiguration der statischen IP-Adresse des Datenloggers

1. Bereiten Sie einen Router mit aktiviertem DHCP vor und schließen Sie den ShineLan-X an.
2. Suchen Sie die dynamische IP-Adresse des Datenloggers ShineLan-X über die integrierte Schnittstelle des Routers wie unten angezeigt.



3. Öffnen Sie den Browser, geben Sie die dynamische IP-Adresse des Datenlogger ShineLan-X in die Browseradresse ein und greifen Sie auf die eingebauten Schnittstelle des Datenloggers zu (Benutzername: admin, Passwort: admin).



4. Gehen Sie zur Seite „Netzwerkeinstellungen“, deaktivieren Sie DHCP und geben Sie die statische IP, Gateway, Maske und DNS ein. Klicken Sie dann auf Speichern.



Gehen Sie auf die Seite „Datenlogger-Einstellungen“, aktivieren Sie die Reboot-Funktion, und klicken Sie auf Speichern. Die statische IP-Einstellung des Datenloggers ist abgeschlossen.

**Hinweis:** Wenn Sie die zuvor eingestellte statische IP vergessen haben, gibt es zwei Möglichkeiten, um die statische IP-Adresse zurückzusetzen:

- a) Drücken und halten Sie die Reset-Taste des ShineLan-X, bis die weiße LED leuchtet, dann lassen Sie die Taste los. Nach dem Zurücksetzen auf Werkseinstellungen können Sie die statische IP gemäß Anhang II zurücksetzen.
- b) Der Computer und der Datenlogger ShineLan-X sind direkt über ein Netzkabel verbunden. Stellen Sie die IP-Adresse des Rechners auf 192.168.0.2, die Maske auf 255.255.255.0 und das Gateway auf 192.168.0.1. Öffnen Sie dann den Computerbrowser und geben Sie 192.168.0.254 in die Adressleiste des Browsers ein, um auf die integrierten Schnittstelleneinstellungen des Datenloggers zuzugreifen.

