

PIKO Solar Portal - Quick Guide Datenübertragung an das PIKO Solar Portal aktivieren

Das nachfolgende Szenario setzt voraus, dass der Wechselrichter durch eine Fachkraft installiert und voreingestellt wurde und an einen handelsüblichen Internetrouter mit DHCP-Funktion angeschlossen ist.

Bei Installationen in komplexen Netzwerken wenden Sie sich bitte an den Systemadministrator.

Verbinden Sie Ihren PC/Laptop über ein Netzwerkkabel mit dem Router, oder stellen Sie eine WLAN-Verbindung her, falls der Router dies unterstützt.

- Webbrowser im Computer starten
- In die Adresszeile des Browsers den Buchstaben S und die Seriennummer des Wechselrichters (siehe Ser.-Nr. auf dem Typenschild, zum Beispiel: S90342ABC000X) oder den Namen bzw. die IP-Adresse des Wechselrichters eingeben.
- Eingabe mit „ENTER“ bestätigen
Das Fenster des Webservers öffnet sich
- Benutzername und Passwort eingeben
(ab der Webserverversion > UI 6.00 müssen Sie dazu erst den Menüpunkt „Login“ auswählen)
Werkseitig sind der Benutzername „pvserver“ und das Passwort „pvrw“ eingestellt
- Die Hauptseite des Webservers wird angezeigt

Webserver > UI 6.00:

- Die Seite „Einstellungen“ > „Netzwerk (TCP/IP)“ aufrufen
- Die Optionen „Auto-IP/DHCP“ und „Router/Gateway“ ist standardmäßig aktiviert (es können aber auch festen IP-Adressen/Router vergeben werden)
- Auf der Seite „Einstellungen“ > „Portalkonfiguration“ den Code „P3421“ in das Feld „Portal-Code“ eintragen
- Auf „Übernehmen“ klicken.

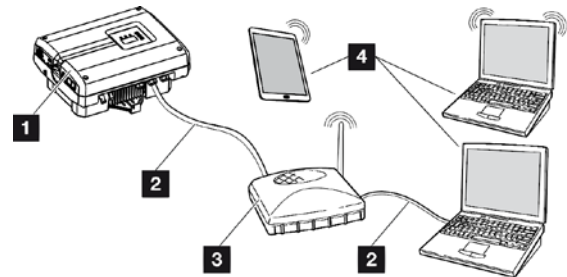
Webserver < UI 6.00:

- Die Seite „Einstellungen“ aufrufen
- Die Optionen „Auto IP / DHCP“ und „externer Router“ aktivieren (es können aber auch festen IP-Adressen/Router vergeben werden)
- In das Feld „Portal-Code“ den Code „P3421“ eintragen
- Auf „Übernehmen“ drücken

Neben dem Feld „Aktives Portal“ erscheint „PIKO-Portal“.

Die Datenübertragung an das PIKO Solar Portal ist aktiv.

Eine ausführliche Anleitung finden Sie in der Betriebsanleitung des Wechselrichters.



1. Wechselrichter
2. Ethernet-Kabel
3. Switch/Hub/Router mit oder ohne WLAN
4. Computer über LAN oder WLAN
(zur Konfiguration oder Datenabfrage)

--- Ansicht Webserver > 6.00 -----

- Auto-IP / DHCP
 Router/Gateway

Portalcode	P3421
Aktives Portal	PIKO-Portal
Letzte Verbindung zum Portal	-

--- Ansicht Webserver < 6.00 -----

Netzwerk: Auto IP / DHCP

externer Router (muss innerhalb des Subnetzes liegen)

Portalcode:

Kontakt

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstr. 6
79108 Freiburg i. Br.
Deutschland

Tel.: +49 761 47744-100
Fax: +49 761 47744-111

www.kostal-solar-electric.com

PIKO Solar Portal - Quick Guide

Enabling data transfer to the PIKO Solar Portal

The following scenario assumes that the inverters have been installed and preconfigured by a skilled engineer and have been connected to a commercially available Internet router with DHCP functionality.

Please contact your network administrator for installation in complex network systems.

Connect your PC / laptop to the router via a network cable or establish a Wi-Fi connection, if supported by the router.

- Start the web browser in the computer
- In the browser's address line, enter the letter S and the inverter's serial number (see serial number on the type plate, for example: S90342ABC000X) or the inverter's name or IP address
- Press "ENTER" to confirm.
This opens the web server's log-in window
- Enter your user name and password
(from *Webserver > UI6.00*, select the point "Login" before)
The factory settings are "pvserver" for the user name and "pvwr" for the password
- You now see the main screen of the web server

Webserver > UI 6.00

- Open the page „Settings“ > „Network (TCP/IP)“
- The options "Auto IP / DHCP" and "Router / Gateway" must be enabled (it is also possible to use fix IP-addresses/router).
- Open the page „Settings“ > „Portal configuration“ and enter the code „P3421“ in the field „Portal-Code“.
- Press the button „Accept“.

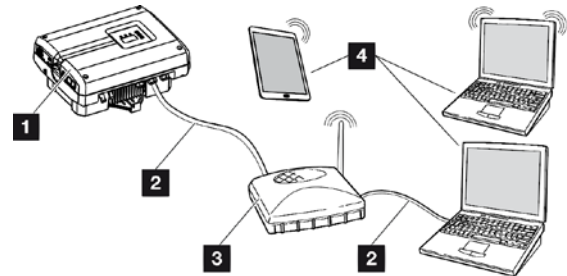
Webserver < UI 6.00:

- Open the page "settings".
- Enable the options „Auto-IP / DHCP“ and "external router" (it is also possible to use fix IP-addresses/router)
- Enter the code „P3421“ in the field „Portal-Code“
- Press the button „Accept“.

Now you see "PIKO Solar Portal" next to the "Data export" field.

The data transfer to the PIKO Solar Portal is enabled.

A detailed description could you find in the inverter operation manual.



1. Inverter
2. Ethernet-cable
3. Switch/Hub/Router with or without WLAN
4. Computer via LAN or WLAN
(for configuration or data retrieval)

--- View webserver > 6.00 -----

- Auto-IP / DHCP
 Router/Gateway

Portal code	P3421
Active portal	PIKO-Portal
Last portal connection	-

--- View webserver < 6.00 -----

network: Auto IP / DHCP

external router (must be placed in same subnet)

Portalcode:

Kontakt

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstr. 6
79108 Freiburg i. Br.
Deutschland

Tel.: +49 761 47744-100
Fax: +49 761 47744-111

www.kostal-solar-electric.com