

# SUPLA Z-WAVE-GATEWAY

## SUPLA ZGW8



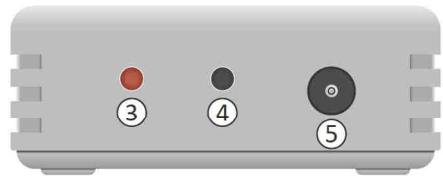
SCHNELLSTART	3
HINZUFÜGEN DES ZGW8 ZU EINEM BESTEHENDEN Z-WAVE-NETZWERK (SLAVE-GATEWAY)	6
HINZUFÜGEN DES GERÄTS (SLAVE-GATEWAY)	7
HINZUFÜGEN DES GERÄTS ZU ZGW8 ÜBER DIE ANWENDUNG (MASTER-GATEWAY)	9
HINZUFÜGEN DES GERÄTS ZU ZGW8 ÜBER DIE TASTE (MASTER-GATEWAY)	11
GERÄT LÖSCHEN	11
HINZUFÜGEN DER SLAVE-GATEWAY	11
GATEWAY ZURÜCKSETZEN	12
MANUELLE PROGRAMMIERUNG	12
GARANTIE	13



## PRODUKTBESCHREIBUNG

ZGW8 Supla ist ein Gateway für das Z-Wave-Funkkommunikationsprotokoll. Es ermöglicht eine einfache und komfortable Steuerung von Z-Wave-Geräten, z.B. von Dachfenstern, Innen- und Außenrollos für Dachfenster, Dach- und Fassadenmarkisen, Garagen- und Grundstückstoren und anderen Hausautomationsgeräten. Das Gateway unterstützt bis zu 8 Z-Wave-Geräte von überall auf der Welt über die Supla Smartphone-App oder über den Webbrowser.

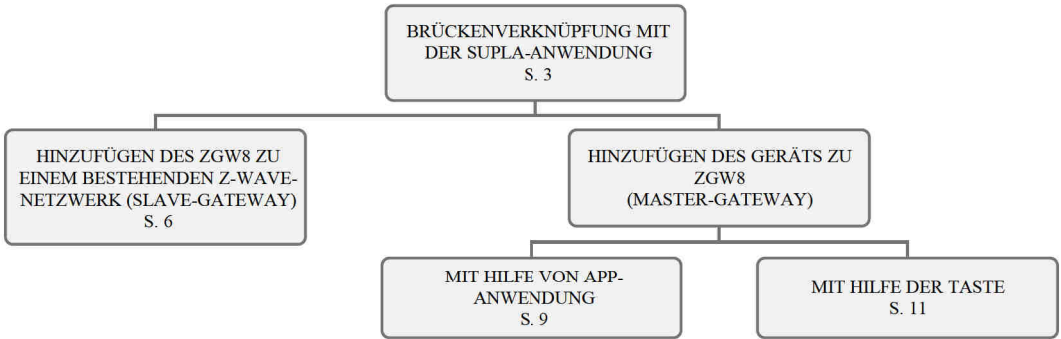
TECHNISCHE PARAMETER		
<b>Maße:</b> 70x70x30mm	<b>Betriebsspannung:</b> 12VDC, 1A	<b>Z-Wave-Funkprotokoll:</b> EU – 868,4 MHz; AS/NZ – 921,42 MHz;
<b>Gewicht:</b> 50g	<b>WLAN-Funkprotokoll:</b> 2,4 GHz	US/Canada – 908,4 MHz;
<b>Betriebstemperatur:</b> 0°C bis + 40°C	IEEE 802.11b/g/n	RU – 869 MHz (je nach Version)



- ① LED- Status für die Stromversorgung
- ② LED- Status für das Z-Wave-Netzwerk
- ③ Z-Wave-Konfigurationstaste
- ④ Konfigurationstaste
- ⑤ Anschluss für die Stromversorgung
- ⑥ Netzteil



## Z-WAVE-BRÜCKENKONFIGURATIONARTEN



## SCHNELLSTART

### HERUNTERLADEN DES SUPLA-PROGRAMMS

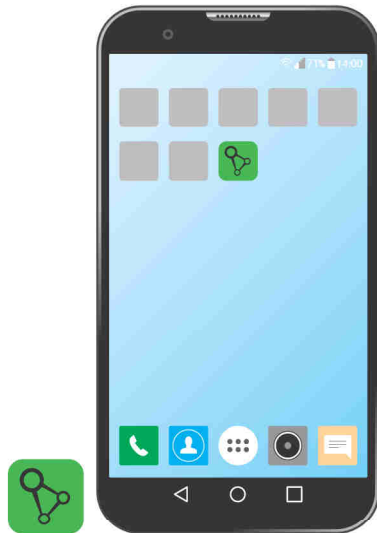
Suchen Sie mit Hilfe des QR-Codes das SUPLA-Programm im Play-Shop oder App-Store und installieren Sie es.



ANDROID



IOS



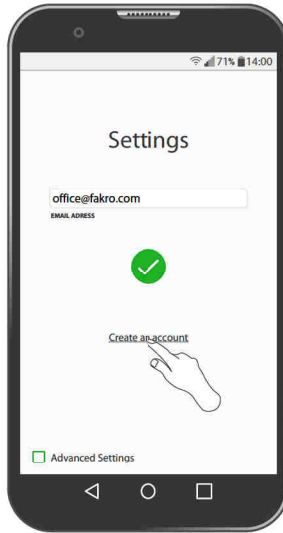
Halten Sie sich an die Anweisungen des Installateurs.

Auf dem Hauptbildschirm wird eine Verknüpfung zur App-Anwendung eingerichtet.

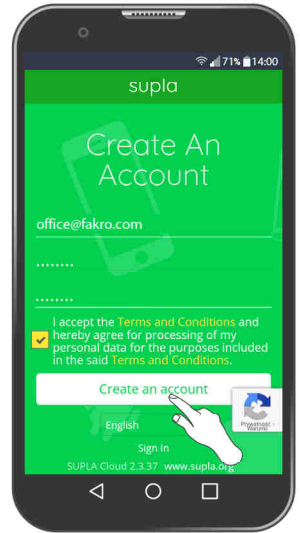
## VERBINDUNG DES GATEWAYS MIT DEM WLAN-NETZWERK



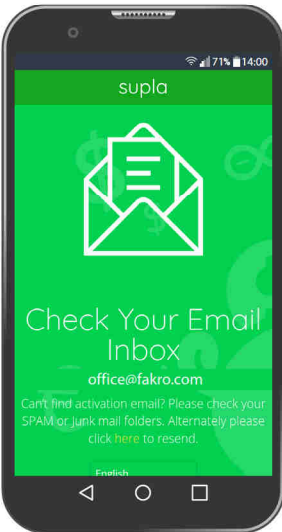
Verbinden Sie sich mit Ihrem WLAN-Netzwerk.



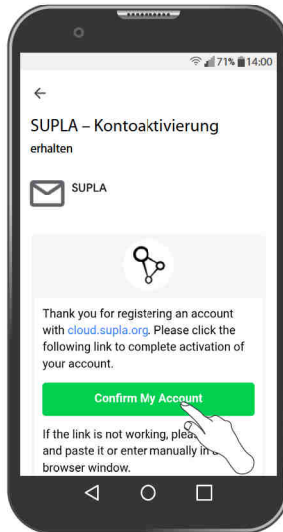
Starten Sie die Anwendung und wählen Sie „Konto erstellen“.



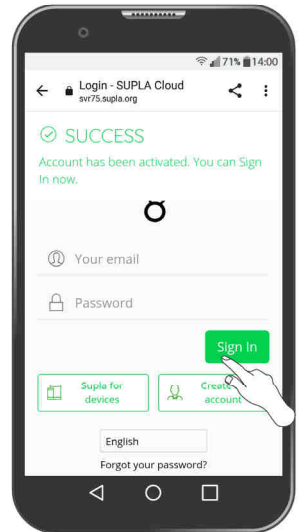
Geben Sie Ihre Daten ein und erstellen Sie ein Konto.



Nach der Erstellung Ihres Kontos werden Sie aufgefordert, Ihren Posteingang zu überprüfen.



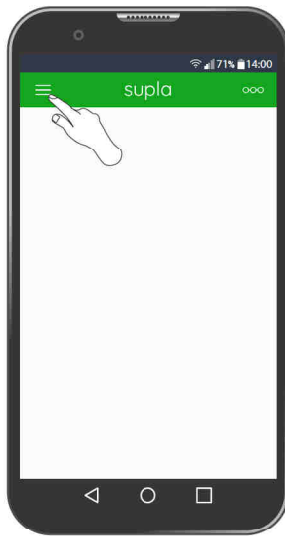
Aktivieren Sie Ihr Konto, indem Sie auf den gesendeten Link klicken.



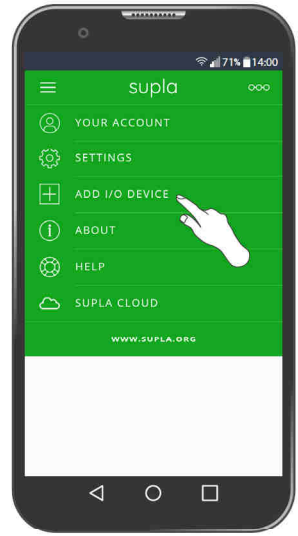
Melden Sie sich bei der App-Anwendung an.



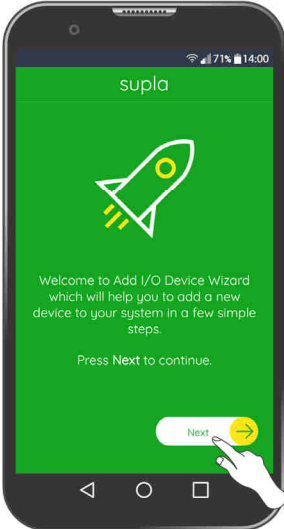
Drücken Sie die Taste „Geräteregistrierung“, um den Status auf AKTIV zu ändern. Drücken Sie die Taste "Zurück".



Öffnen Sie das App- Anwendungsmenti.



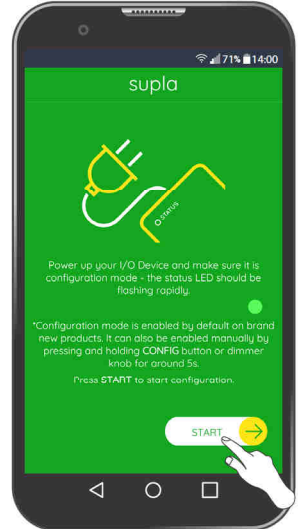
Gerät hinzufügen.



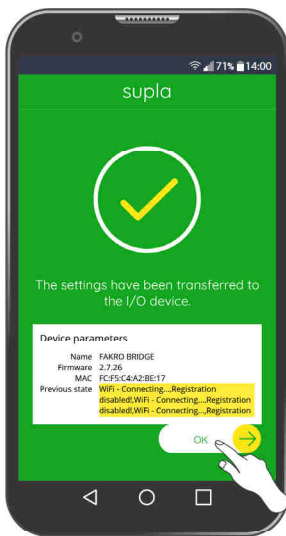
Drücken Sie die Taste „Weiter“.



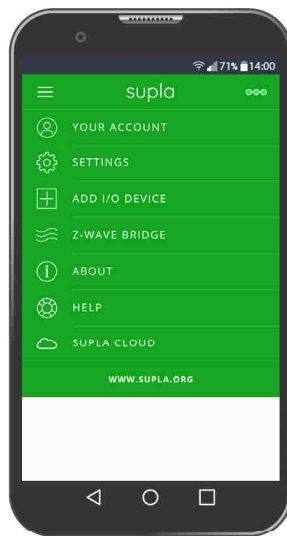
Geben Sie den Namen und das Passwort Ihres WLAN-Netzwerks ein und gehen Sie zur nächsten Seite.



Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.



Die Verbindung zum WLAN-Gateway wurde hergestellt. Drücken Sie die „OK“-Taste.



Nach erfolgreicher Konfiguration erscheint eine zusätzliche Option im Menü der SUPLA-Anwendung: „Z-WAVE-BRÜCKE“.

**HINZUFÜGEN DES ZGW8 ZU EINEM BESTEHENDEN Z-WAVE-NETZWERK (SLAVE-GATEWAY)**

Mit dieser Funktion kann die Brücke zu einem bestehenden Z-Wave-Netzwerk hinzugefügt werden. Das Gateway fungiert dabei als Slave-Controller.



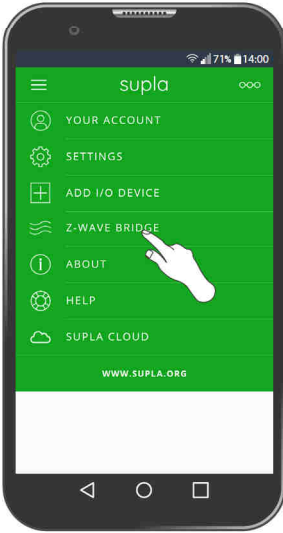
Drücken Sie die rote Taste 3 Mal. Die LED- Netzwerkstatus blinkt. Die LED-Stromversorgungsdiode leuchtet auf.



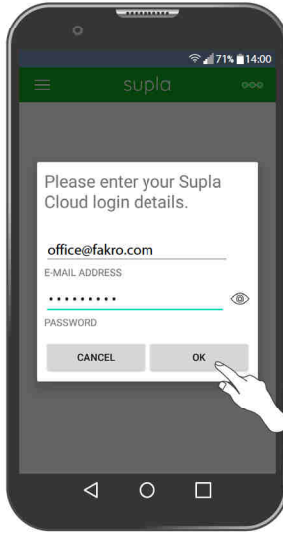
Aktivieren Sie innerhalb von 30 Sekunden die Funktion GERÄT INKLUDIEREN im MASTER- GATEWAY.

## HINZUFÜGEN DES GERÄTS (SLAVE-GATEWAY)

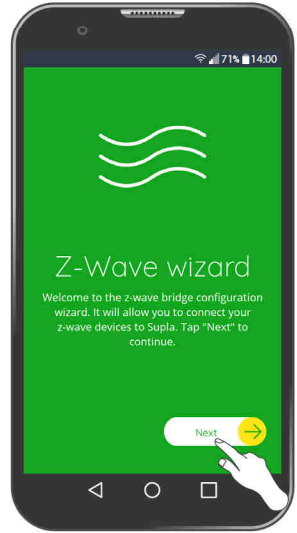
Sobald die Brücke zu einem bestehenden Netzwerk hinzugefügt wurde, verfügt sie über Informationen zu den Geräten im Netzwerk und die Kanäle können in der SUPLA-Anwendung konfiguriert werden.



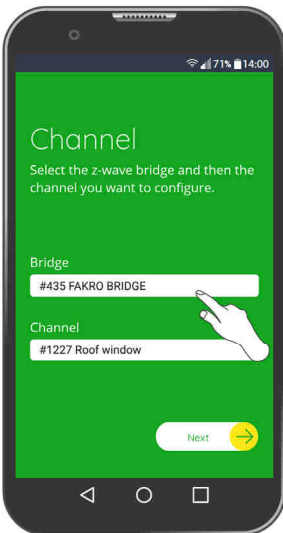
Drücken Sie die Taste „Z-WAVE-BRÜCKE“



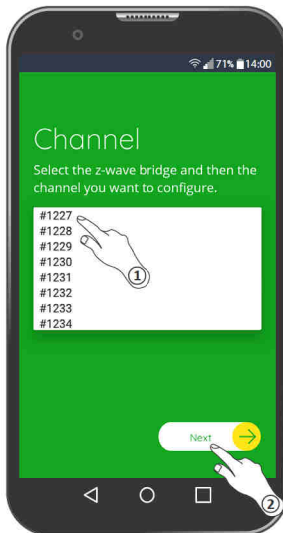
Loggen Sie sich bei Ihrem Konto ein.



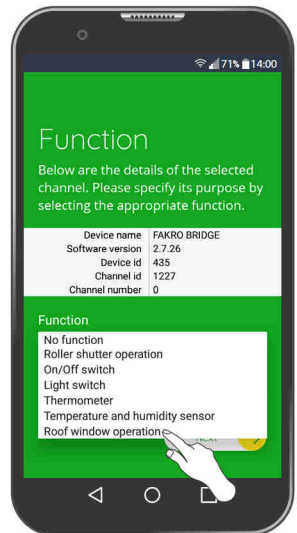
Drücken Sie die Taste „Weiter“.



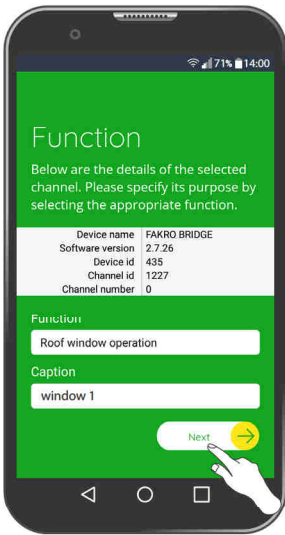
Wählen Sie die Z-Wave-Brücke aus. Hinweis: Die App-Anwendung kann mehrere Brücken unterstützen.



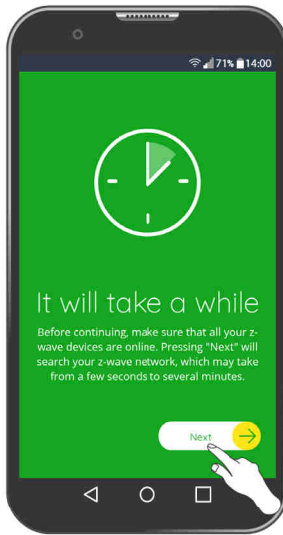
Wählen Sie den Kanal, den Sie konfigurieren möchten, und drücken Sie dann die Taste „Weiter“.



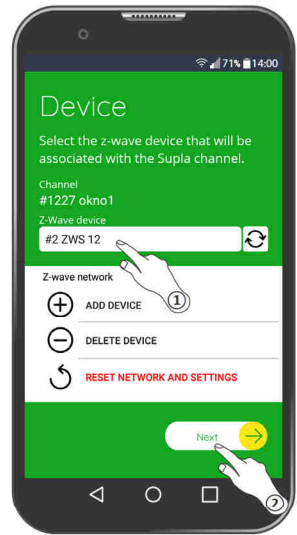
Wählen Sie die Funktion aus, die von dem Gerät ausgeführt werden soll /das mit dem ausgewählten Kanal gekoppelt werden soll.



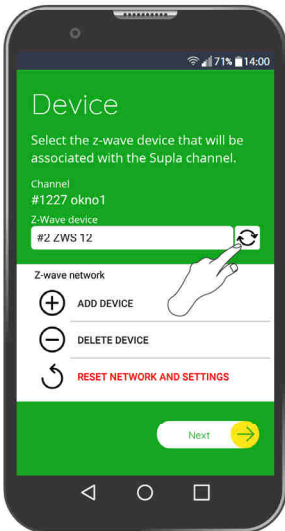
Bestätigen Sie die Geräteauswahl und drücken Sie auf "Weiter".



Drücken Sie die Taste „Weiter“ und warten Sie bis Gateway die Informationen über die Geräte aktualisiert.



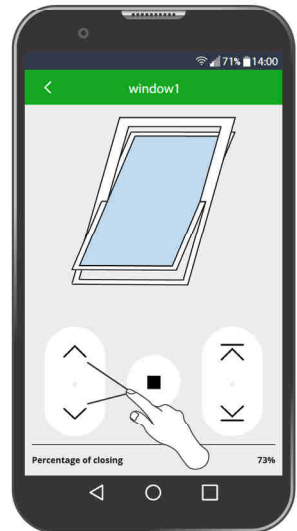
WÄHLEN Sie ein Gerät aus der Liste aus und drücken Sie die Taste „Weiter“.



Bei dem Misserfolg drücken Sie die Taste "Aktualisieren".



Schieben Sie die App-Ikone nach links, um das Anwendungssteuerungssystem zu öffnen.



Steuern Sie das Gerät.

**i** Wiederholen Sie die Schritte, um die übrigen in der App- Anwendung verfügbaren Kanäle zu konfigurieren. Die Brücke verfügt über eine begrenzte Anzahl von Kanälen. Sie können Ihre Meinung jederzeit ändern und den Kanal neu definieren, um ein anderes Gerät zu unterstützen.

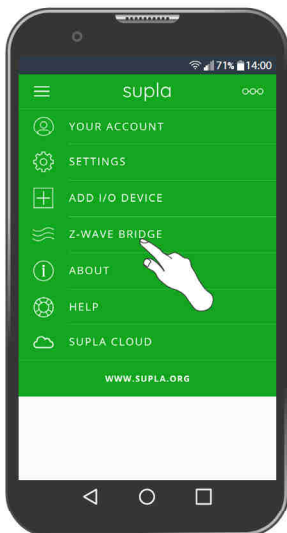


## HINZUFÜGEN DES GERÄTS ZU ZGW8 ÜBER DIE ANWENDUNG (MASTER-GATEWAY)

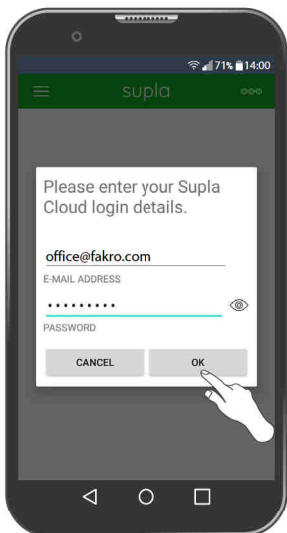
Diese Funktion ermöglicht es, die Brücke als Master-Controller zu verwenden und das Netzwerk über sie zu konfigurieren. Dies kann sowohl über die App-Anwendung als auch über einfache Funktionen, die über die eingebaute Taste aufgerufen werden, erfolgen.



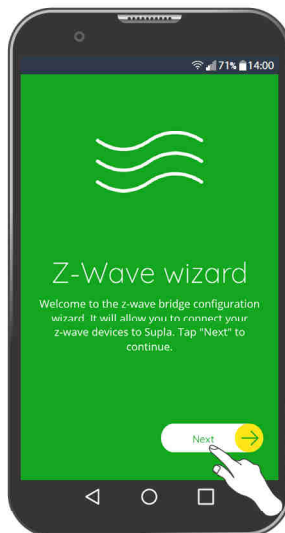
Falls das Gateway dem Netzwerk als Slave-Gateway zugewiesen ist, siehe Seite 6.



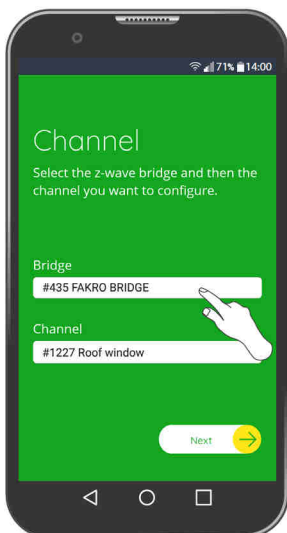
Drücken Sie die Taste „Z-WAVE-BRÜCKE“



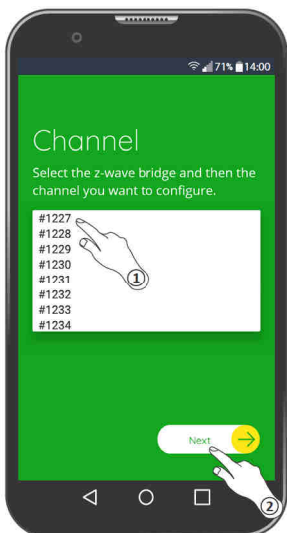
Loggen Sie sich bei Ihrem Konto ein.



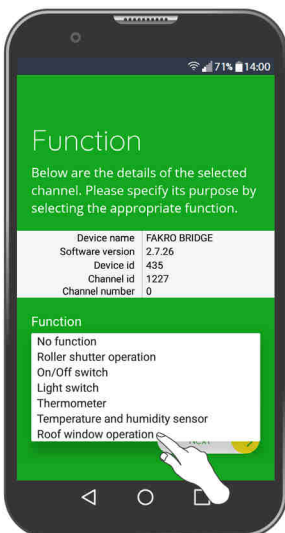
Drücken Sie die Taste „Weiter“.



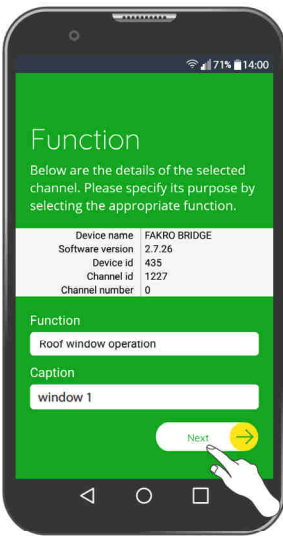
Wählen Sie die Z-Wave-Brücke aus.



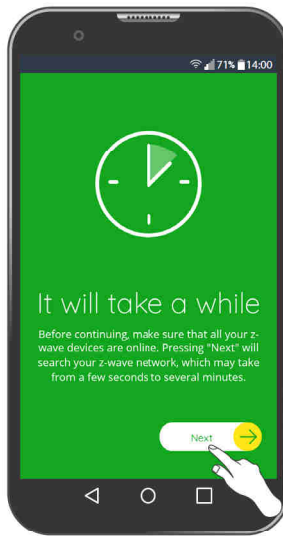
Wählen Sie den Kanal, den Sie konfigurieren möchten aus, und drücken Sie dann die Taste „Weiter“.



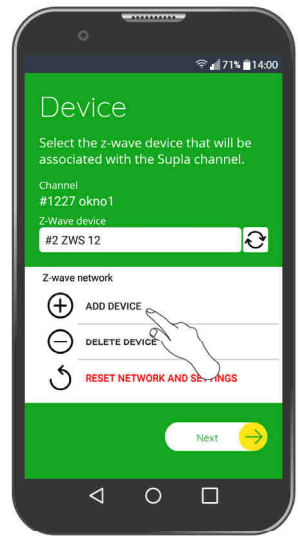
Wählen Sie die Funktion aus, die von dem Gerät ausgeführt werden soll.



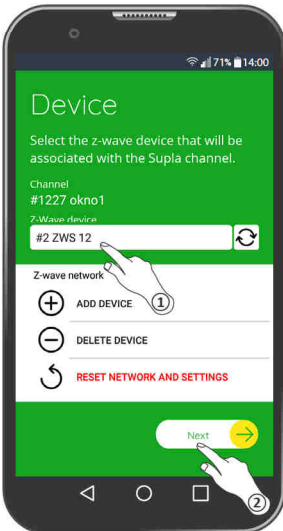
Bestätigen Sie die Geräteauswahl und drücken Sie auf die Taste "Weiter".



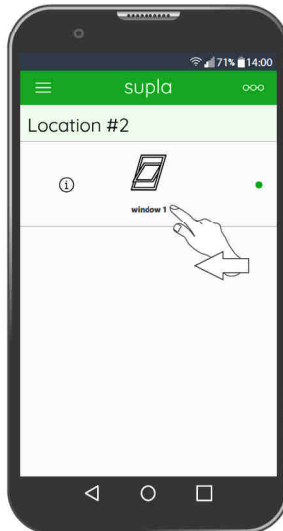
Drücken Sie die Taste „Weiter“.



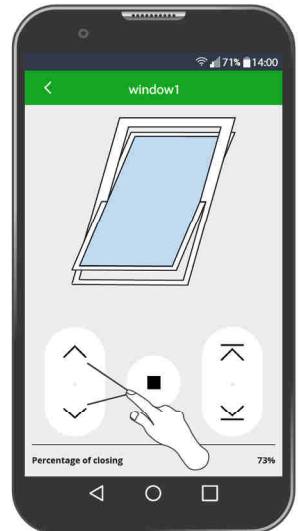
Drücken Sie die Taste „GERÄT HINZUFÜGEN“ und starten Sie dann den Programmiervorgang auf dem hinzuzufügenden Gerät. Die Reihenfolge des Programmiervorgangs finden Sie in der Bedienungsanleitung des hinzuzufügenden Geräts.



WÄHLEN Sie ein Gerät aus der Liste aus und drücken Sie die Taste „Weiter“. Bei dem Misserfolg, drücken Sie auf die Taste „Aktualisieren“.



Schieben Sie die App-Ikone nach links um das Anwendungssteuerungssystem zu öffnen.



Steuern Sie das Gerät.

**i** Wenn die Brücke eine übergeordnete Funktion eines Matter- Gateways erfüllt, kann es sein, dass die Anzahl der Geräte im Netzwerk größer ist als die Anzahl der in der Anwendung verfügbaren Kanäle. In diesem Fall ist es möglich, eine zweite Brücke als Slave- Gateway hinzuzufügen oder die Geräte, die Sie haben, auf die Brücken zu verteilen. In der SUPLA-Anwendung werden beide Netzwerke als ein Ökosystem sichtbar sein.

## HINZUFÜGEN DES GERÄTS ZU ZGW8 ÜBER DIE TASTE (MASTER-GATEWAY)

Es besteht die Möglichkeit, schnell Geräte zu einem Netzwerk hinzuzufügen, in dem die Brücke als Master-Gateway fungiert. Nachdem Sie die Geräte hinzugefügt haben, müssen Sie die Kanalkonfiguration der SUPLA-Anwendung durchführen, siehe Seite 7.

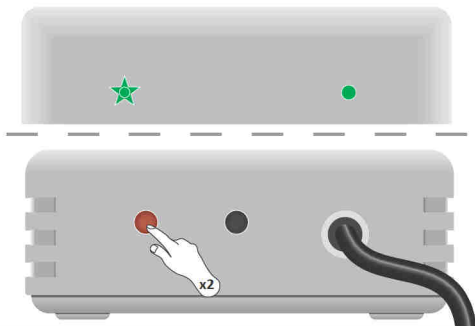


Drücken Sie die rote Taste 1 Mal.  
Die LED- Netzwerkstatus blinkt. Die LED-Stromversorgungsdiode leuchtet auf.



Geben Sie das hinzuzufügende Gerät innerhalb von 30 Sekunden im Programmiermodus ein. Die Programmier Tasten der FAKRO-Produkte sind mit dem Buchstaben „P“ markiert.

## GERÄT LÖSCHEN

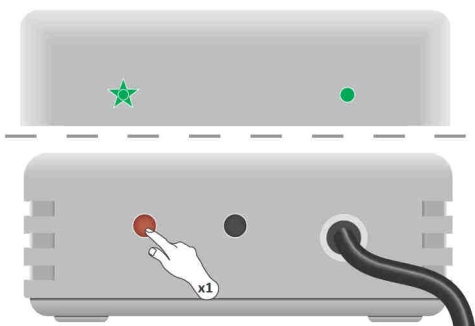


Drücken Sie die rote Taste 2 Mal.  
Die LED- Status für das Netzwerk blinkt. Die LED für die Stromversorgung leuchtet.



Schalten Sie das zu entfernende Gerät innerhalb von 30 Sekunden in den Programmiermodus. FAKRO-Produkte haben Programmier Tasten, die mit dem Buchstaben „P“ gekennzeichnet sind.

## HINZUFÜGEN DER SLAVE-GATEWAY

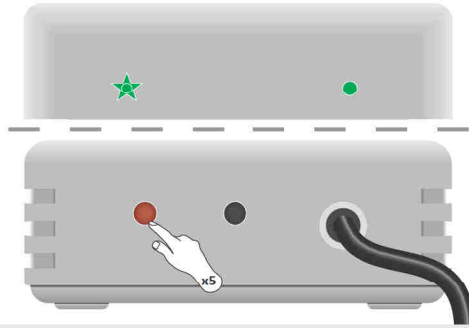


Drücken Sie die rote Taste 1 Mal.  
Die LED- Netzwerkstatus blinkt. Die LED-Stromversorgungsdiode leuchtet auf.



Versetzen Sie den hinzuzufügenden Steuergerät innerhalb von 30 Sekunden in den LERNMODUS.

## GATEWAY ZURÜCKSETZEN



Drücken Sie rote die Taste 5 Mal.  
Die LED- Status für das Netzwerk blinkt. Die LED für die  
Stromversorgung leuchtet.

## MANUELLE PROGRAMMIERUNG



INCLUDE / HINZUFÜGEN DES GERÄTS ZUM NETZWERK.



EXCLUDE /DAS GERÄT AUS DEM NETZ ENTFERNEN.



LEARN MODE / LERNMODUS



SET PRIMARY / ZUWEISUNG DER FUNKTION ALS SLAVE- GATEWAY.



DEFAULT / ZURÜCKSETZEN DES NETZWERKS.



WLAN-KONFIGURATIONSMODUS/ PASSWORD ÄNDERN, WLAN ÄNDERN.

## GARANTIE



**PL**

<https://www.fakro.pl/serwis/gwarancja/>



**DE**

<https://www.fakro.de/service/garantie/>



**GB**

<https://www.fakro.com/service/customer-service/>

Fabricant:

**FAKRO Sp. z o.o.**

ul. Węgierska 144A, 33-300 Nowy Sącz, PL

tel. +48 18 4440444, fax +48 18 4440333

[www.fakro.com](http://www.fakro.com)

Qualitätszertifikat:

Gerät

---

Modell

---

Seriennummer

---

Verkäufer

---

Adresse

---

Kaufdatum

---

Rechnungsnummer

---

Unterschrift (Stempel) der Person, die das Gerät installiert hat.





