

► **Inbetriebnahme-Struktur einer „Smarten“ Standardinstallation:**





► 1. Download der App „Home & Control“ und Registrierung in der ELIOT Cloud

HOME+CONTROL

E-MAIL-ADRESSE
E-Mail-Adresse

KENNWORD Kennwort vergessen?
Kennwort

Anmelden

Registrieren

Noch **kein** Konto?
Jetzt registrieren, sonst
bitte anmelden.

Anmelden

Zum Starten der Registrierung geben Sie eine gültige E-Mail-Adresse ein.

E-MAIL-ADRESSE
muster.mann@mx.de

Verifizierungscode
senden

Verifizierungscode
senden lassen

Anmelden

Wir haben einen Bestätigungscode an Ihre E-Mail-Adresse mt_r021@web.de gesendet. Bitte tragen Sie diesen im unterstehenden Feld ein.

PRÜFCODE
Prüfcode

Code überprüfen

Neuen Code senden

Code der empfangenen E-Mail
entnehmen und eintragen

Anmelden

Wir haben einen Bestätigungscode an Ihre E-Mail-Adresse muster.mann@mx.de gesendet. Bitte tragen Sie diesen im unterstehenden Feld ein.

PRÜFCODE
239010

Code überprüfen

Neuen Code senden

Code **überprüfen** lassen

Anmelden

um die erstellung ihres kontos abzuschließen.

NEUES KENNWORD
1Mustermann2

NEUES KENNWORD BESTÄTIGEN
1Mustermann2

VORNAME NACHNAME
Vorname Nachname

LAND
Land

☐ Ich habe die Allgemeinen Geschäftsbedingungen gelesen und stimme diesen zu.

☐ Ich habe die Datenschutzerklärung gelesen und bin damit einverstanden.

Neues Kennwort erstellen,
Name, Vorname und Land
eintragen, Geschäftsbedingungen
akzeptieren. **Dieses
Kennwort ist das Eliot-
Passwort!**

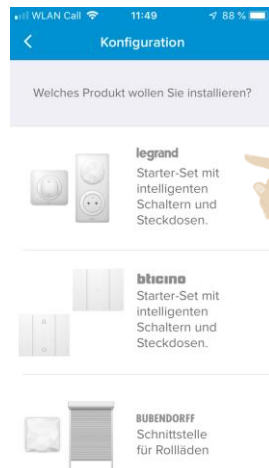


Bitte verwenden Sie eine **gültige** E-Mailadresse auf die Sie ein vorläufigen Verifizierungscode gesendet bekommen. Für die **Registrierung** in der **Eliot Cloud** verwenden Sie ihr **eigenes** Passwort, welches Sie sich **bitte** notieren. Es können **bereits** erstellte **Eliot Konten**, wie z.B. der Türsprechanlage **Classe 300X13** genutzt werden.

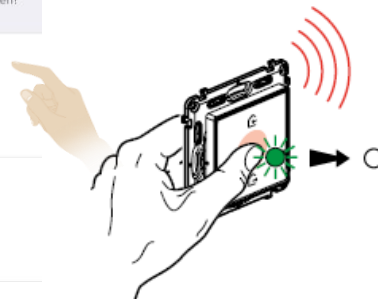
► 2. Installation: Gateway einrichten



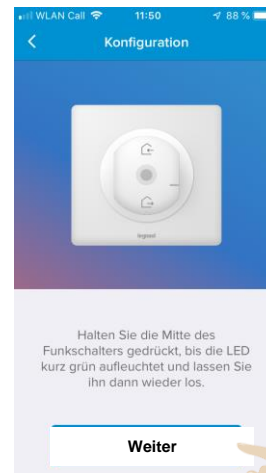
Starten Sie die Konfiguration



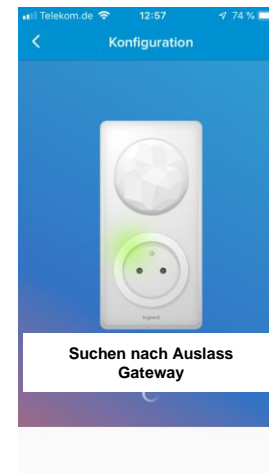
Wählen Sie Legrand Starter Kit



Zuerst auf die Tastenmitte des Master-Switch drücken, **bis** die LED-Anzeige kurz **grün** auf leuchtet. Das „ZigBee Netzwerk“ ist jetzt geöffnet.



Die App zeigt Ihnen was zu tun ist.

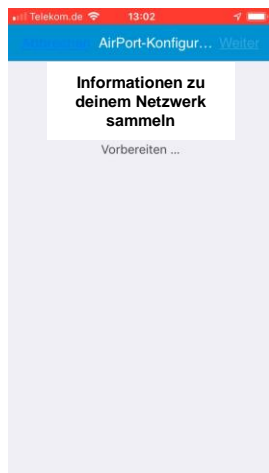


Das Funk-Gateway wird sich automatisch mit dem gewählten WLAN Netzwerk verbinden

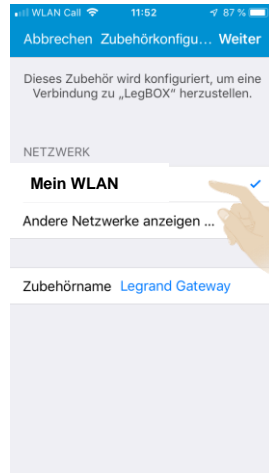


Smartphone und **Gateway** werden **über** das **eigene WLAN** mit der **Eliot-Cloud** verbunden. Eine **Internetverbindung** ist **zwingend** erforderlich.

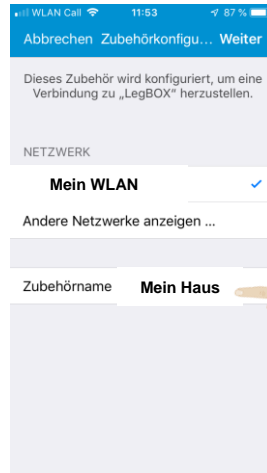
► 2. Installation: Gateway einrichten



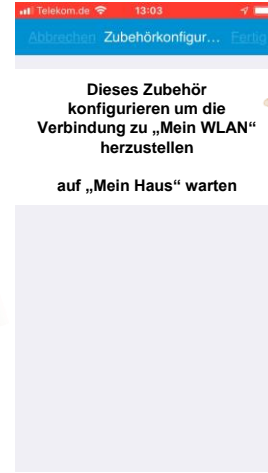
Die App **sucht** Netzwerke in **Ihrer** Umgebung



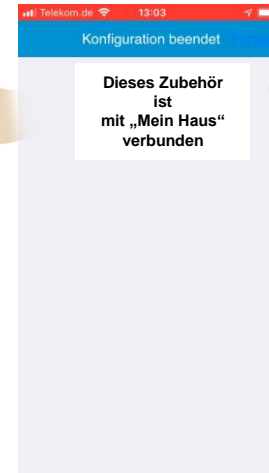
Lassen Sie sich die gefundenen Netzwerke anzeigen und wählen Sie Ihr **Heimnetzwerk** aus. Die App wählt zunächst das WLAN aus, welches mit Ihrem **SmartPhone** verbunden ist.



Geben Sie Ihrem **Gateway** einen **Namen**.



Das **Gateway** wird **konfiguriert**.



...und wird mit dem von Ihnen **ausgewählten** WLAN verbunden.



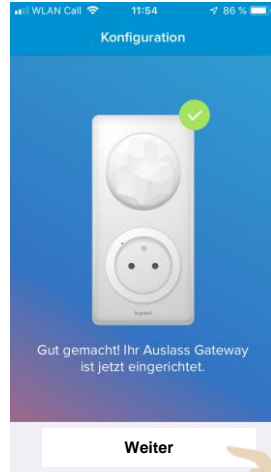
Andere **verfügbare** Netzwerke werden unter „**Andere Netzwerke anzeigen**“ sichtbar. Das **Funk-Gateway** bekommt einen **persönlichen** Namen.

Nur für iPhone und iPad

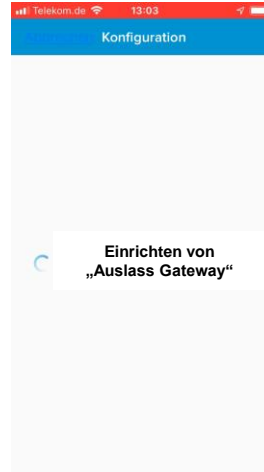
► 2. Installation: Gateway- und Apple HomeKit einrichten



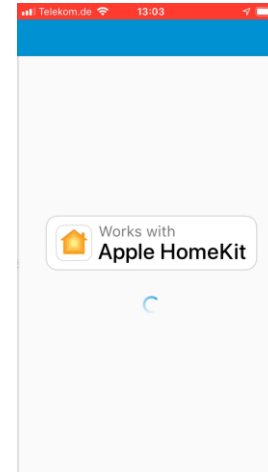
Die App **sucht** das Gateway und **richtet** es ein.



Das **Funk Gateway** ist jetzt **verbunden** und **eingrichtet**.
Drücken Sie auf weiter.



Jetzt geht es in die **Einrichtung** von **Apple HomeKit**



Apple HomeKit

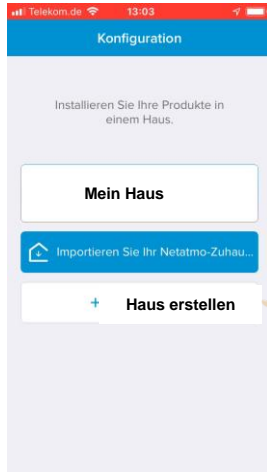
- **Hausautomations-App** auf Apple-Geräten vorinstalliert
- Die **Verbindung** zwischen der **Legrand Eliot Cloud** und der **Apple Cloud** erfolgt **automatisch**
- Der **8- stellige Homekit-Code** ist auch in der **Bedienungsanleitung** des Funk-Gateways **vermerkt**.
- Der **Code** ist immer nur für ein Smartphone **gültig**.



Wenn Sie ein **iPhone** verwenden, **müssen** Sie an dieser Stelle **Apple HomeKit** einrichten, wenn die App es fordert.

Nur für iPhone und iPad

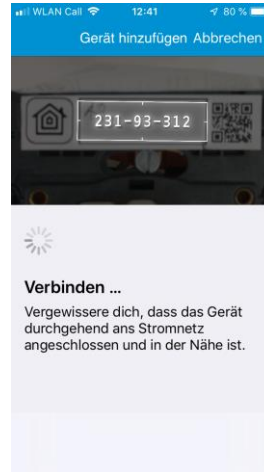
► 2. Installation: HomeKit einrichten



Haus erstellen



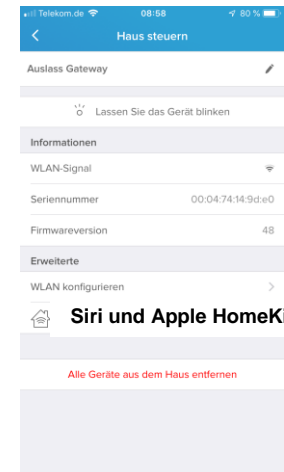
Gateway **identifizieren**
wählen,
LED am Gateway blinkt.
Weiter wählen.



Der **8-stellige Code** auf
dem Funk- Gateway wird
gescannt und verarbeitet,
Dieser kann auch manuell
eingegeben werden.



Eliot Cloud und **Apple Cloud**
sind **verbunden**



Wenn Apple HomeKit
nicht eingerichtet ist,
kann man es über **diesen**
Menüpunkt tun.



Scannen Sie den **8- stelligen HomeKit- Code** mit Ihrer **iPhone** Kamera ein. Auch eine **manuelle** Eingabe des Codes ist möglich. Wird die **HomeKit Einrichtung** in der **Erstinbetriebnahme** von „Home + Control“ **übersprungen**, kann es auch **jederzeit** später über **Hauptmenü/Haus steuern/ Auslass Gateway** eingerichtet werden.

► 2. Installation: Räume definieren und Geräte platzieren



Gehen Sie jetzt von Raum zu Raum, und entdecken Sie die Schalter und Steckdosen Ihrer Installation.

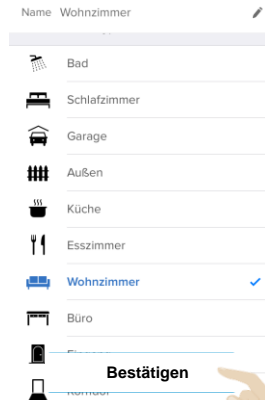
Beginn

Drücken Sie auf „Beginn“ um die Installation der App zu **starten**.



Gehen Sie jetzt von Raum zu Raum, und entdecken Sie die Schalter und Steckdosen Ihrer Installation.

Gehen Sie von Raum zu Raum: Die App findet **halb-automatisch** alle bereits installierten, **verdrahteten** Produkte.



Wählen Sie den Raum aus in dem Sie sich **befinden**, z.B. **Wohnzimmer**

Wichtig

- Es werden nur die **verdrahteten** Geräte den Räumen zugeordnet

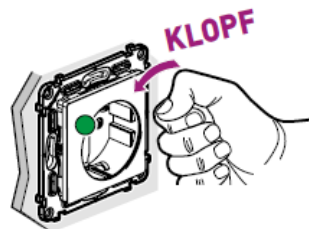


Die **App** wird in den **folgenden** Schritten **raumweise** strukturiert, und die Geräte werden den **Räumen** entsprechend zu geordnet. Die Geräte können **jederzeit** mit der App wieder in **andere** Räume **verschoben** werden.

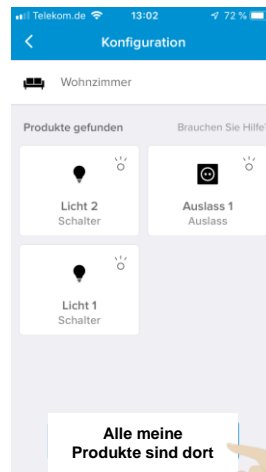
► 2. Installation: Räume definieren und Geräte platzieren



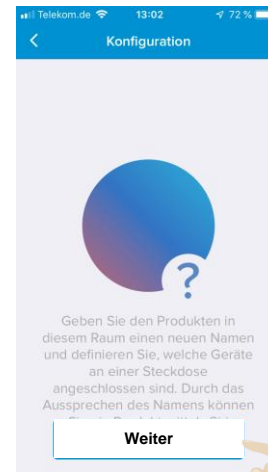
Drücken Sie die Schalterwippen der Licht- oder Rollladenaktoren im Wohnzimmer nacheinander.



Klopfen Sie auf die **Funk-Steckdosen** oder **Mikromodule** die in dem jeweiligen Raum installiert sind



Wenn alle Produkte erkannt sind, **drücken** Sie „**Alle meine Produkte sind dort**“

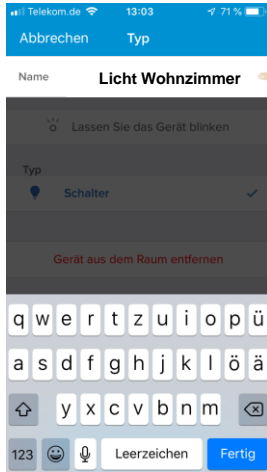


In **nächsten** Schritt vergeben Sie den Produkten **Namen**



Diesen **Vorgang** führen Sie jetzt für jeden **Raum** durch. **Geräte** den Räumen **zuordnen** und den Produkten **Namen** vergeben. Die **Beschriftungen** für Raum und Aktoren können **jederzeit** geändert werden.

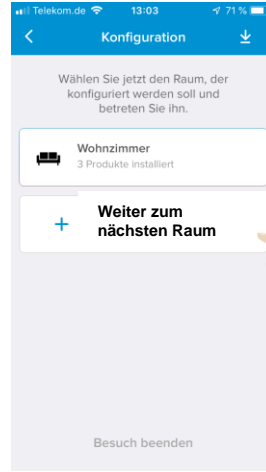
► 2. Installation: Räume definieren und Geräte platzieren



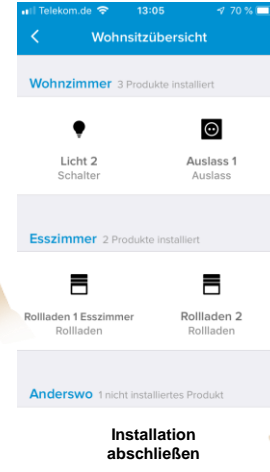
Nach und nach die **Namen** für das Produkt vergeben.
Z.B. Wohnzimmer



Das **Wohnzimmer** ist in unserem Beispiel konfiguriert. Alle Produkte sind erfasst.



Wir **drücken** weiter zum **nächsten** Raum und **wiederholen** die **vorherigen** Schritte

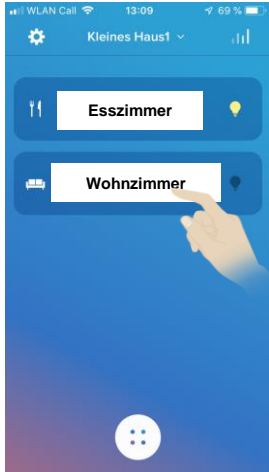


Wenn **alle** Räume **konfiguriert** sind, d.h. die Produkte wurden **zugeordnet** und **beschriftet** **schließen** wir die Installation ab.

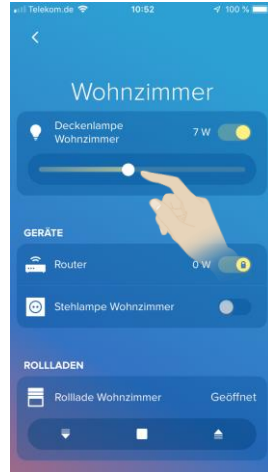


Die **Geräte**, die **übersehen** wurden, können auch **später** noch dem jeweiligen Raum zugeordnet werden.

► 2. Installation abgeschlossen: Steuern mit der App



Angelegte Räume



Dimmen der Deckenleuchte

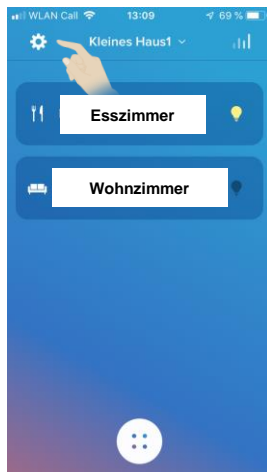
... oder schalten der Rolllade

Steuerungsoberfläche für
die **Licht-**
Rollladenaktoren und die
Steckdosen

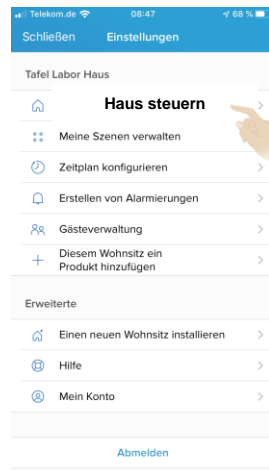


Sie finden jetzt auf der Startseite die **einzelnen** Räume und können die **Beleuchtungen**, **Steckdosen** und **Rollladen** schalten oder **steuern**. Lassen Sie uns jetzt zu **Tipps & Tricks** übergehen

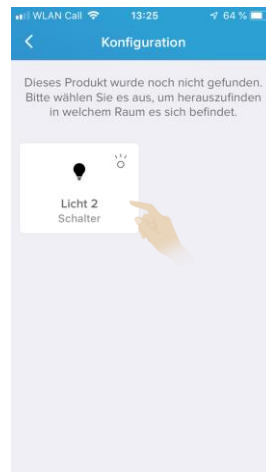
► 3. Ändern des Produktstandortes Raum für Raum



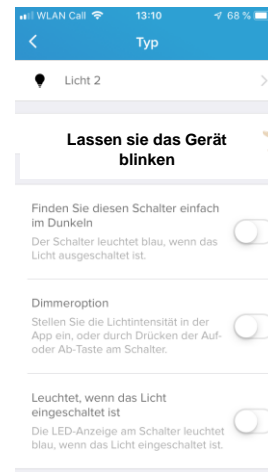
Drücken Sie auf **Einstellungen** um ins **Hauptmenü** zu kommen.



„Haus steuern“ wählen



Dieses Produkt **Licht 2** ist z.B. noch **gar nicht** zugeordnet, Icon **antippen**



Identifizieren Sie das Produkt.
Lassen Sie es blinken



Die LED blinkt blau

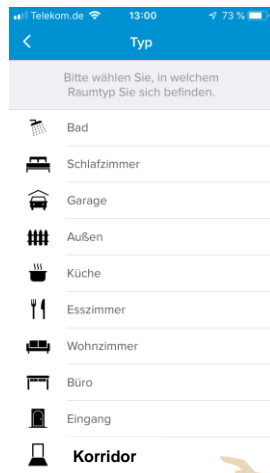


Unser **Beispiel** zeigt ein **Produkt**, welches noch **keinem** Raum zugeordnet wurde.

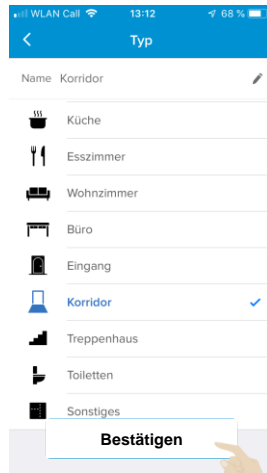
► 3. Ändern des Produktstandortes Raum für Raum



Wählen Sie „Bewegen Sie das Produkt in einen anderen Raum“



Neuen Raum wählen, z.B. Korridor

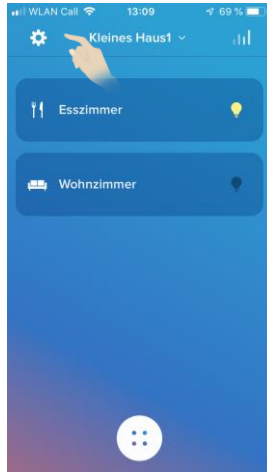


Korridor bestätigen

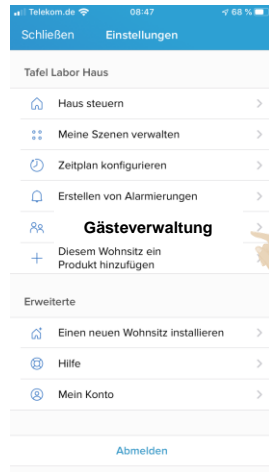


Mit dem **gleichen** Vorgang wird ein bereits platziertes Produkt von **einem** in den **anderen** Raum verschoben.
Wichtig: Zur Orientierung lassen Sie das Produkt zunächst immer „**blinken**“.

► 4. Ihre Installation dem Kunden zugänglich machen und Ihre Zugangsdetails löschen



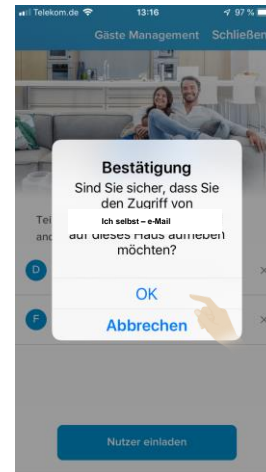
Drücken Sie auf
Einstellungen



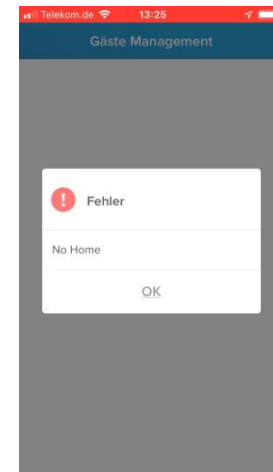
Wählen Sie
„Gästeverwaltung“



Wählen Sie Ihre
Zugangsdaten aus...



...und **löschen** diese von
der Liste



Sie als Nutzer sind
gelöscht

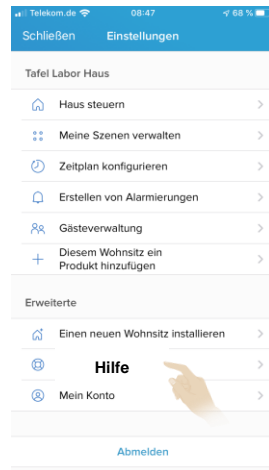


Es ist **wichtig**, dass Sie **Ihre Zugangsdaten löschen** und die Anlage Ihrem Kunden **zugänglich** machen, z.B. auch bei **Auszug** aus der Wohnung. Es ist **sinnvoll** die Inbetriebnahme der App mit dem **Smartphone** des **Kunden** durchzuführen.

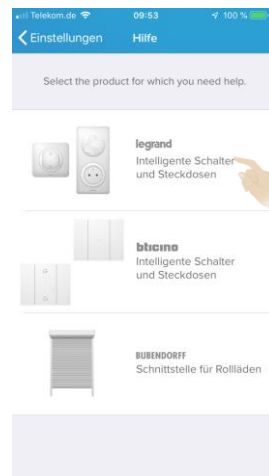
► 4. Ihre Installation dem Kunden zugänglich machen und Ihre Zugangsdetails löschen



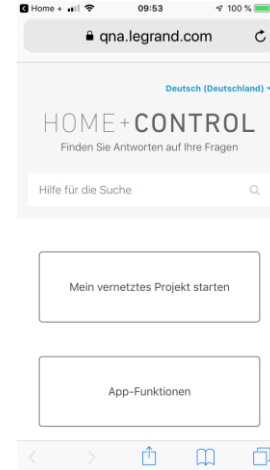
Jetzt führt der „**Neue**“ Bewohner die **bekannte** Inbetriebnahme durch und die Konfiguration wird **übernommen**.



Sie **müssen** auch den **Apple HomeKit Code** für den Bewohner wieder **freigeben**. Hilfe wählen



Legrand wählen



Nach **oben** scrollen

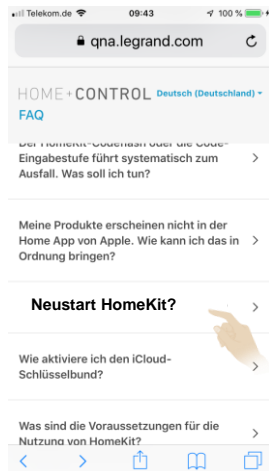


„Mein Sprachassistent“ wählen

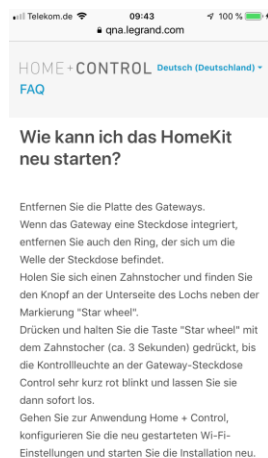


Wichtig: Nach dem **Löschen** Ihrer Zugangsdaten **müssen** Sie den Apple HomeKit Code, wie in den FAQ's (Hilfemenü) beschrieben, wieder **freigeben**. Das **gilt** nur für Apple Geräte.

► 4. Ihre Installation dem Kunden zugänglich machen und Ihre Zugangsdetails löschen



Neustart HomeKit wählen



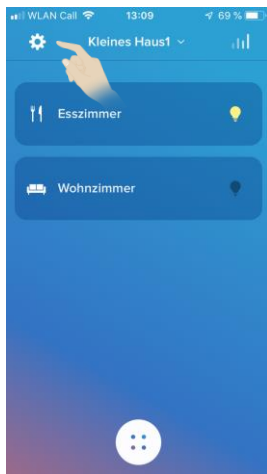
Zusammenfassung:

Steckdosenabdeckung vorsichtig abnehmen, und die **Zahnradtaste** für ca. 3 sec. drücken bis **LED Rot** leuchtet. Dann **sofort** loslassen. Bitte verwenden Sie ein **isoliertes** Werkzeug, z.B. Feinmechanikerschraubendreher

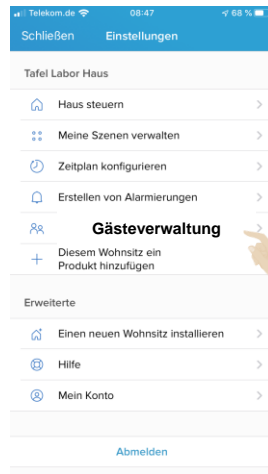


Wichtig: Zahnradtaste nicht länger **als 8 sec.** drücken, sonst wird Gateway für **immer** getrennt.

► 5. Teilen der App „Home + Control“ mit mehreren Nutzern



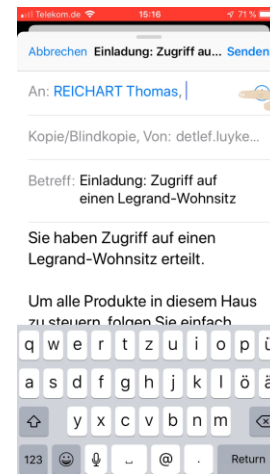
Einstellungen wählen



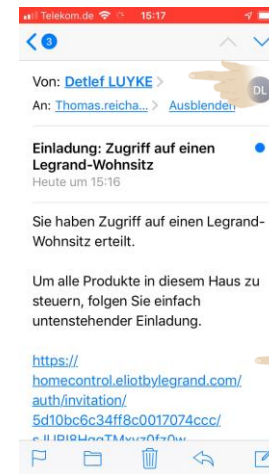
Gästeverwaltung wählen



Nutzer einladen wählen



Emailadresse des Einzuladenden eintragen



Eingeladener empfängt unverzüglich Email und folgt dem Link

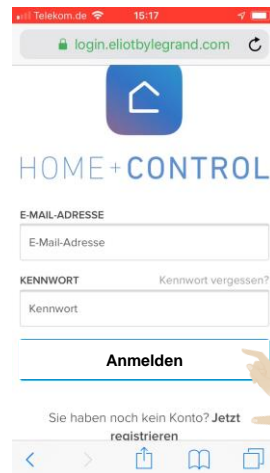


Es können **unbegrenzt** Nutzer eingeladen werden. **Empfohlen:** Ihre Emails **sollten** auf dem Smartphone **abrufbar** sein.

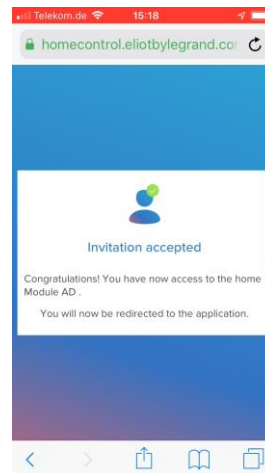
► 5. Teilen der App „Home + Control“ mit mehreren Nutzern



Der **Nutzer** akzeptiert die **Einladung**



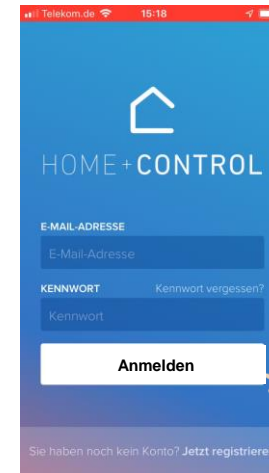
Für **Login** in der **Eliot-Cloud** **Kontodaten** eintragen, oder **neu** registrieren



Die **Eliot-Cloud** gibt die **Einladung frei**. Der **Zugriff** auf die Anlage im Wohnhaus ist jetzt möglich.



„Home + Control“ öffnen oder beim ersten Login installieren

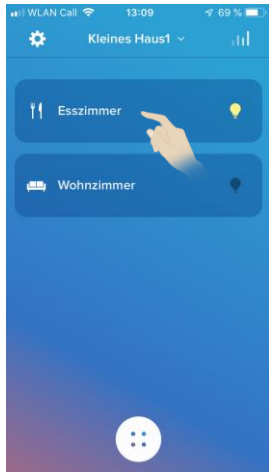


Kontodaten eintragen und **anmelden**

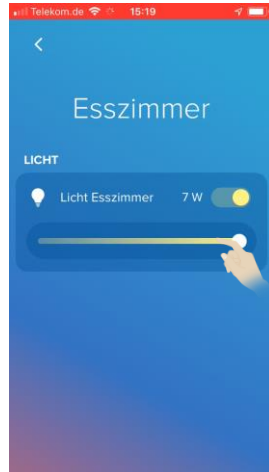


Notieren Sie sich die **Kontodaten**.

► 5. Teilen der App „Home + Control“ mit mehreren Nutzern



Die **App-Bedienung** steht jetzt auch dem **neuen** Nutzer zur Verfügung.
Die **Eliot-Cloud** konfiguriert die „**Home+Control**“ App des **neuen** Nutzers **automatisch**.

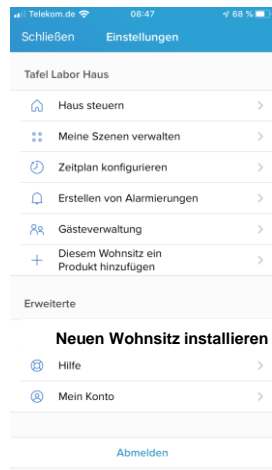


Beispiel:
Esszimmer-Licht dimmen



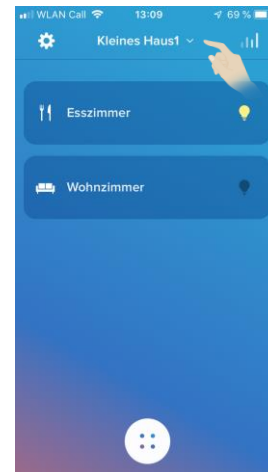
Jeder **Nutzer** hat gleiche **Berechtigungen**.

► 6. Steuern Sie Ihr Zuhause und Ihren Zweitwohnsitz mit der App „Home + Control“

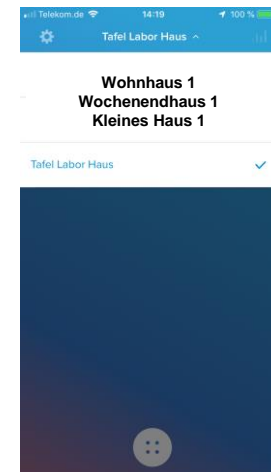


Im **Hauptmenü** einen **neuen Wohnsitz** installieren wählen

Jetzt die **gewöhnliche** Inbetriebnahme des Gateways mit der **App „Home + Control“** durchführen



Der **Wohnsitz** erscheint, wenn der Wohnsitz **konfiguriert** ist in der Häuserliste am **oberen** Rand in der App.

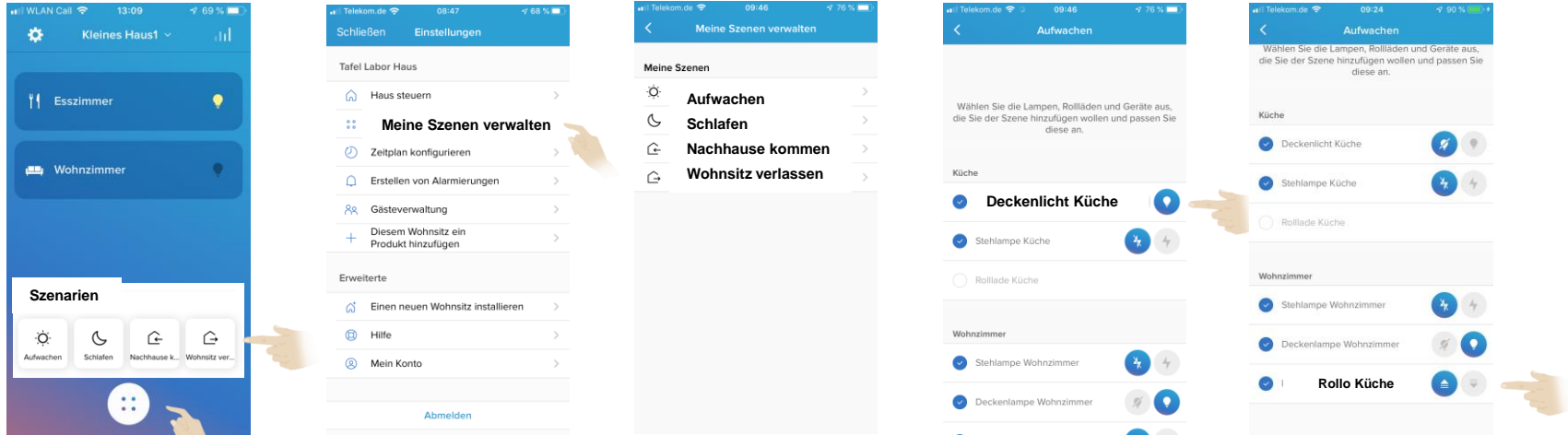


Häuserliste



Es können **beliebig** viele Häuser oder Wohnungen **mit** der App „Home + Control“ gesteuert werden.

7. Gestalten von Szenarien



Wird der **Szenenknopf** betätigt, werden **4 Szenen** sichtbar. Diese sind **automatisch** vorhanden und können **individuell** gestaltet werden.

„Szenen verwalten“ wählen

4 Szenen werden angeboten:
Aufwachen, Schlafen, Nachhause kommen und **Wohnsitz verlassen**

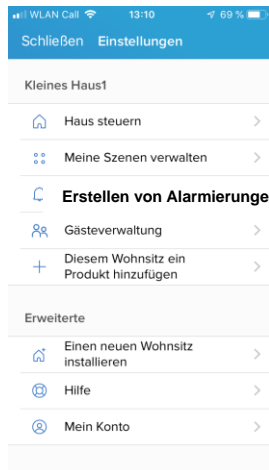
Die **Szenenausführung** kann **individuell** eingestellt werden. Aktoren können **aus** der Szene genommen werden, und der **Schaltzustand** kann gewählt werden, z.B. Licht an

...und Rollläden auf



Diese **4 Szenarien** sind auf **allen** in der Anlage **verteilten** Szenentaster immer **gleich**. Wird ein **neuer** Szenentaster hinzugefügt werden die Szenen **automatisch** kopiert. Die **Szenarien** haben zu Beginn eine „Werkseinstellung“

► 8. Alarmmeldungen



Wählen Sie „**Erstellen von Alarmierungen**“



Aktivieren Sie „**Push Up**“
Nachricht senden
„**Wenn Licht mehr als 6 h an**“



1. Beispiel:
Warnmeldung
Licht an, seit mehr als 6h

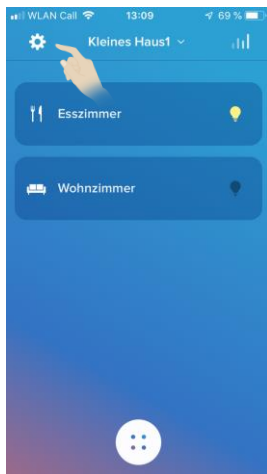


2. Beispiel:
Warnmeldung
„**Auslass Gateway**“ ist **nicht** verbunden: Es wird eine **unterbrochene** Spannungsversorgung vermutet.

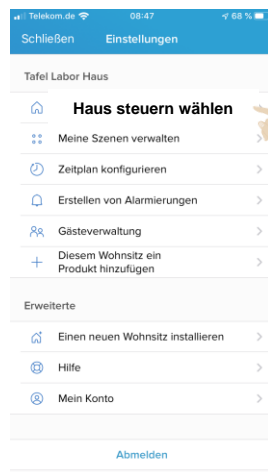


Weitere **Alarmierungen** sind **fest** programmiert und nicht zu **deaktivieren**.
Akkulebensdauer, Gateway Steckdose nicht angeschlossen, Produkt **nicht** erreichbar.
Individuelle Warnungen sind **nicht** möglich.

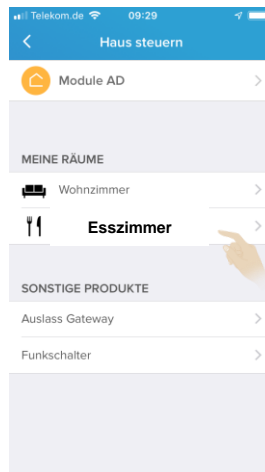
► 9. Produktparameter einstellen oder prüfen: Dimmen mit der App einstellen



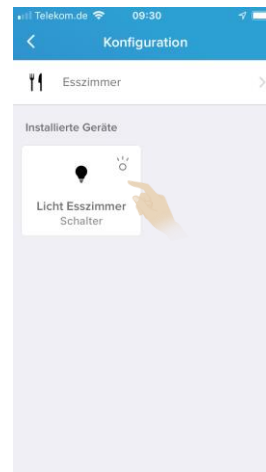
„Einstellungen“ wählen



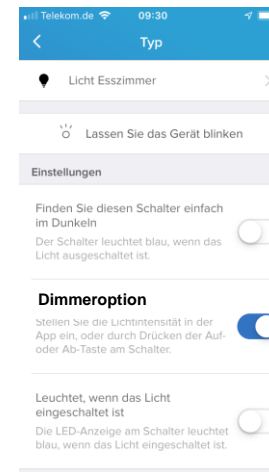
Wählen Sie „Haus steuern“



Esszimmer wählen



Gewünschten Aktor wählen

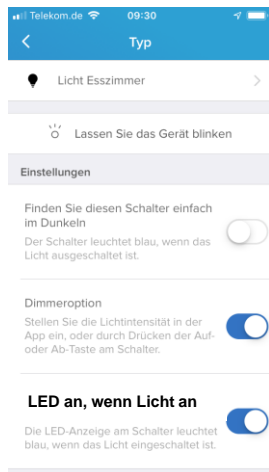


Option Dimmen: aktivieren.
Die App **warnt**:
Achtung ist Leuchtmittel dimmbar?

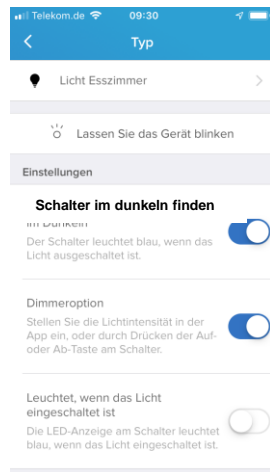


Die **Dimmerfunktion** kann **nur** mit der App eingestellt werden. Im **Auslieferungszustand** ist der Aktor ein **Schaltaktor**, da bei der **Erstinbetriebnahme** die wirklichen Leuchten meistens noch **nicht** montiert sind.

► 10. Produktparameter einstellen oder prüfen: Kontroll- und Beleuchtungsfunktion



Option: Kontroll- LED
LED leuchtet blau, wenn Licht an

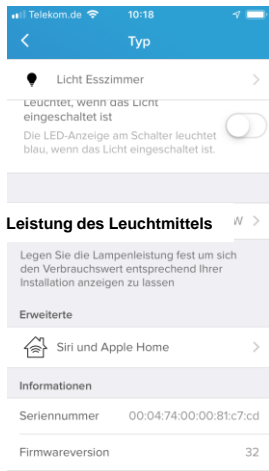


Option Beleuchtet
LED leuchtet immer blau um den Schalter zu finden.
Weiter nach oben scrollen um die Verbrauchsmessungseinstellungen zu machen

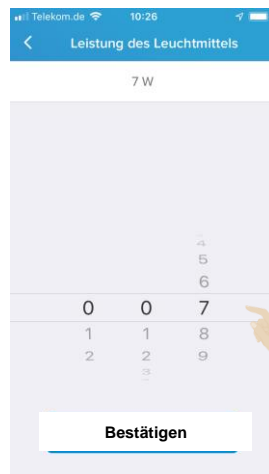


Kontroll- oder **Beleuchtungsfunktion** kann gewählt werden.

► 11. Produktparameter einstellen oder prüfen: Verbrauchsmessung



Leistung des Leuchtmittels,
Wichtig für die
Verbrauchserfassung, die
im Durchschnitt berechnet
wird



In unserem Beispiel 7 W
einstellen

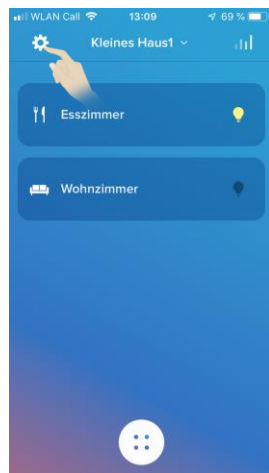


Die **ungefähre** Leistungsangabe ist für die Verbrauchsberechnung wichtig.
Die **Leistung** einer Leuchte wird im **Durchschnitt** berechnet.

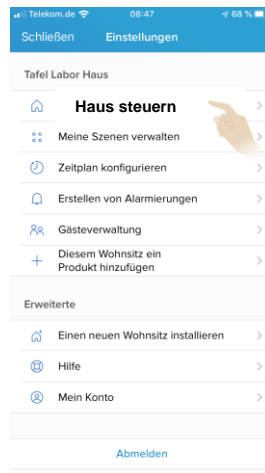
► 12. Produktparameter einstellen oder prüfen: Steckdosen sperren



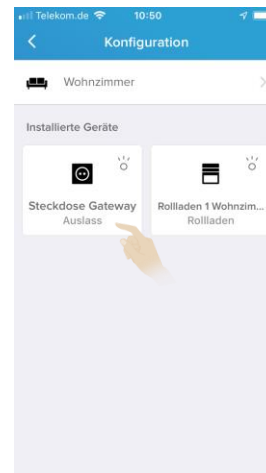
Ausgangssituation



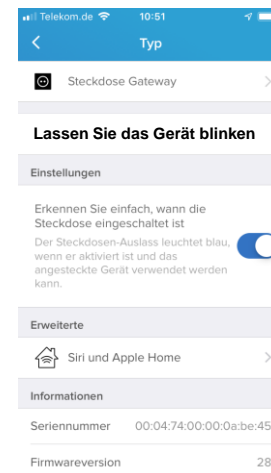
Hauptmenü wählen



Haussteuern wählen



Steckdose Gateway wählen

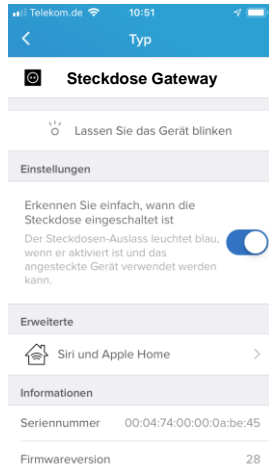


Steckdose Gateway identifizieren, LED blinken lassen

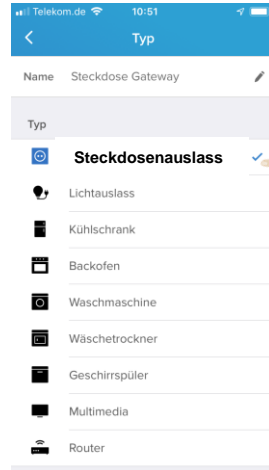


Wird die **Steckdose** des Routers als „**Router**“ definiert, ist sie **weder** von der App noch **vor Ort** schaltbar!

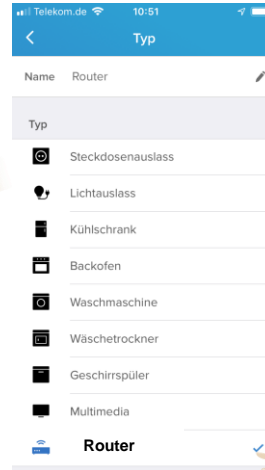
► 12. Produktparameter einstellen oder prüfen: Steckdosen sperren



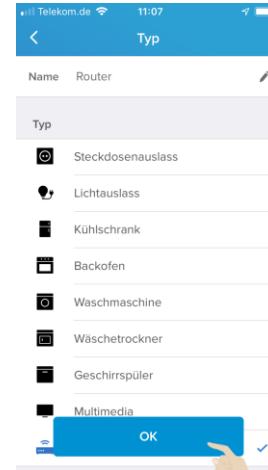
Steckdose Gateway
wählen



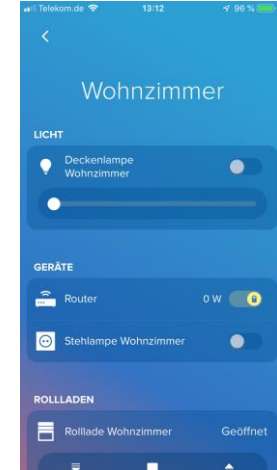
Ausgangssituation:
Es wurde der Steckdosentyp
„Steckdosenauslass“ gewählt.
Dieser Typ ist **nicht** vor Schalten
gesperrt.



Steckdosentyp „Router“
wählen



Steckdosentyp „Router“
bestätigen

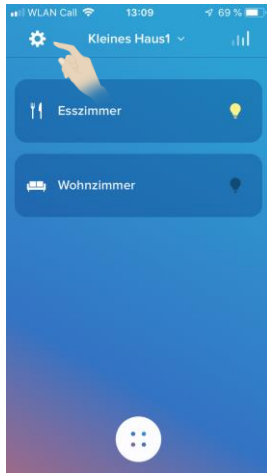


Schloss am Router
bedeutet:
Diese Steckdose ist jetzt
nicht schaltbar.

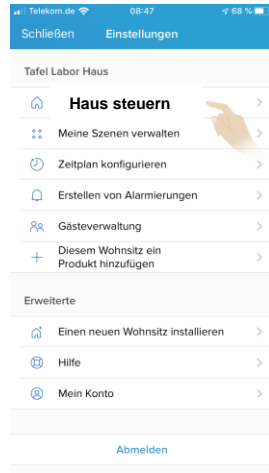


Auch der Steckdosen Typ „Kühlschrank“ ist, wie der Steckdosentyp „Router“, **nicht** mehr schaltbar.
Es gibt **4 Typen** „Steckdosen“: Steckdosenauslass, Lichtauslass, Router oder Kühlschrank.

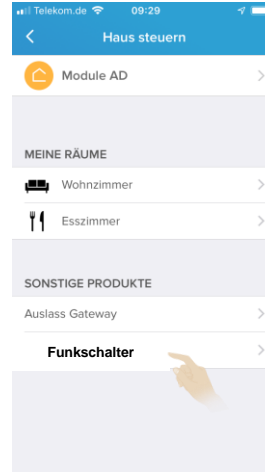
► 13. Produktparameter einstellen oder prüfen: Batterieladezustand und Sender identifizieren



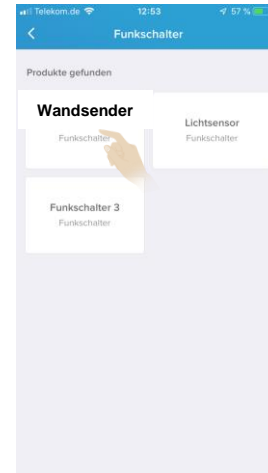
Menü wählen



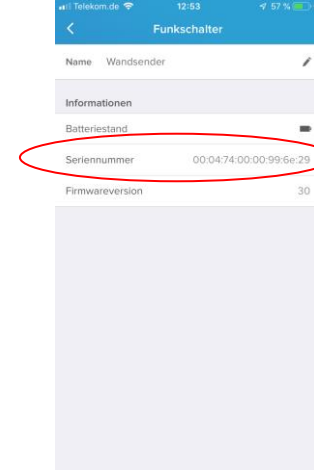
Haus steuern wählen



Funkschalter wählen



z.B. Wandsender wählen

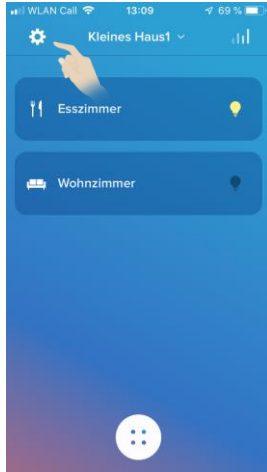


Batterieladezustand und andere wichtige Daten wie die **Seriennummer** und die **Firmwareversion** werden angezeigt

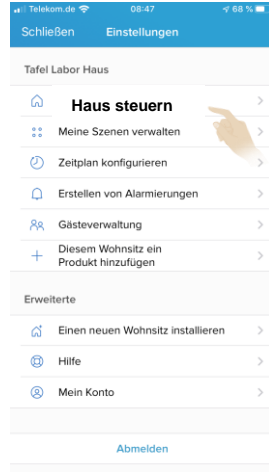


Der **Batteriezustand** wird auch vom Sender angezeigt, die LED zeigt ROT.
Über die **Seriennummer**, in der App angezeigt, lässt sich der **Sender identifizieren**.

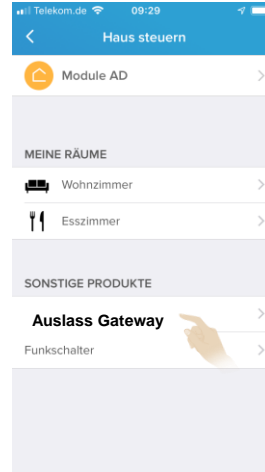
► 14. Produktparameter einstellen oder prüfen: WLAN Konfigurieren



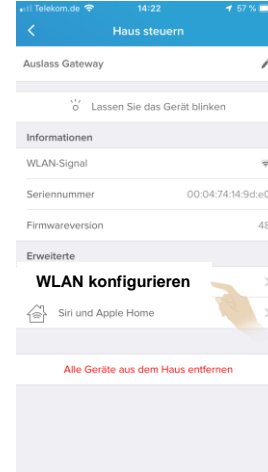
Menü wählen



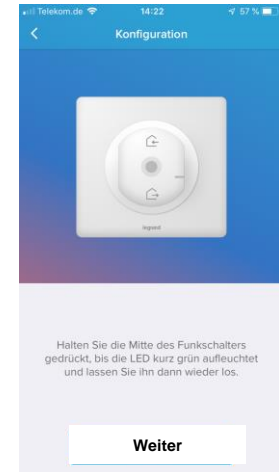
„Haus steuern“ wählen



„Auslass Gateway“ wählen



„WLAN konfigurieren“ wählen

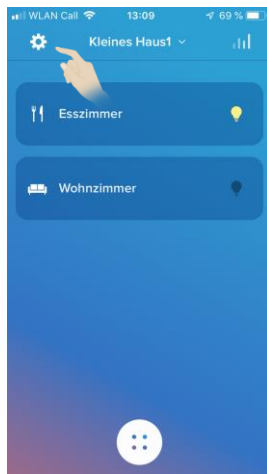


Jetzt den Anweisungen folgen

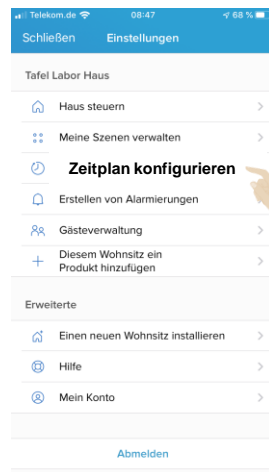


Die **WLAN Konfiguration** ist z.B. bei einem **Routerwechsel** oder **Umzug** notwendig.

► 15. Zeitpläne konfigurieren: Licht und Rollladen mit Zeit steuern



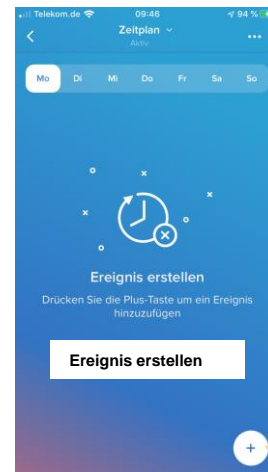
Menü wählen



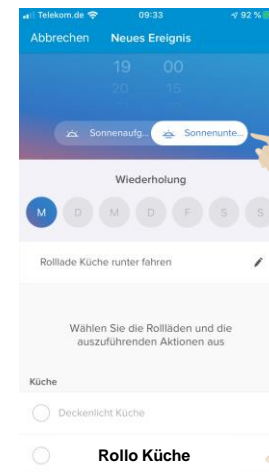
„Zeitplan konfigurieren“ wählen



„Erstes Ereignis erstellen“ wählen



„+“ drücken

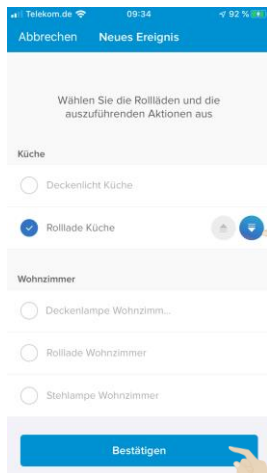


Beispiel: Die Rolllade in der Küche soll am **Montag** mit dem **Sonnenuntergang** runter fahren



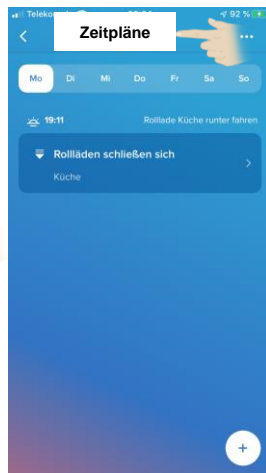
Ein **Ereignis** kann **Licht** und **Rollladen** gleichzeitig schalten.

► 15. Zeitpläne konfigurieren: Licht und Rollläden mit Zeit steuern

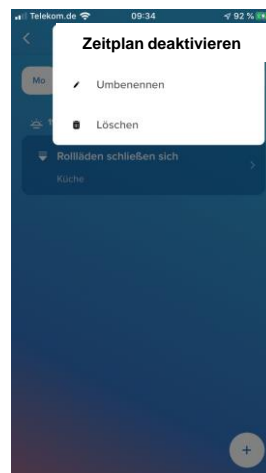


Beispiel: Fortsetzung

Die Rolllade in der Küche soll am **Montag** mit dem **Sonnenuntergang** runter fahren, Bestätigen drücken



Der **Zeitplan** für die Rolllade in der **Küche** ist angelegt. und kann jederzeit **bearbeitet** oder **gelöscht** werden, auch **tageweise Sonnenuntergang: 19:11**



Interessante Funktion im Untermenü: Zeitplan **deaktivieren**



Es können **mehrere** Zeitpläne erstellt werden, **die** in der **Kopfzeile** aufgeführt sind. **Zeitpläne** können für **bestimmte** Ereignisse **deaktiviert**, **gelöscht** und **beschriftet** werden.

► Inbetriebnahme der Home + Control App

Zusammenfassung

- **Download** der App
- **Registrierung** in der Eliot-Cloud
- **Installation** des Gateways und **Einrichten** der App