

Kurzanleitung

Smart Switch wireless
Übersicht und Einrichtung

How-To_



Beschreibung:

Der Smart Switch wireless ermöglicht Smarter Home Anwendungen wie die Steuerung von Jalousien oder das Dimmen von Licht via Funk.

Er ist batterieelos (Keine Wartung) und kann flexibel auf jeder Schalterdose oder Wand positioniert werden.

Er benötigt dafür lediglich einen funkenden Gegenspieler, wie einen Unterputzaktor wireless oder ein Busch-flexTronics® wireless Gerät.

Stand: 10/2025



BUSCH-JAEGER

Smart Switch wireless

Übersicht

Der Smart Switch wireless sorgt für kabel- und batterieloses Schalten durch Energy Harvesting. Die benötigte Energie wird durch das Betätigen selbst erzeugt.

Die Taster sind für Busch-flexTronics® wireless **Raumsteuerung** sowie für Busch-free@home® wireless **Haussteuerung** einsetzbar, also für die 2,4 GHz Mesh-Vernetzung. Die Einrichtung erfolgt über die **Busch-free@home® Next App**.

Vorteile:

- Batterielos (Keine Wartung)
- Kann flexibel auf jeder Schalterdose oder Wand positioniert werden oder über ein Klebepad direkt auf Glas- oder Metallflächen
- Ideal für die Nachrüstung
- Integration in verschiedene Schalterprogramme
- Unterscheidung langer und kurzer Tastendruck
- Unterstützt bis zu 4 Schaltfunktionen

Voraussetzungen:

- NFC fähiges Smartphone/Tablet
- Busch-free@home® Next App mit Version 3.4.2 >
- Bestehende Installation mit Raumsteuerung oder Haussteuerung
- Eingelerntes 230V basiertes wireless Gerät (s. Kompatibilitätsübersicht S. 7)
- Bei einer Installation mit Haussteuerung wird ein System Access Point/Busch-OneTouch mit Version 3.4.2 > benötigt

Busch-future linear® / 63-Plattform

62721 U-WL	Smart Switch, SF, WL
6735 BT-84	Wippe, 1-fach
6736 FoH-84	Wippe, 2-fach
6735-11-84	Wippe, 1-fach, Symbol Jalousie

Busch-balance® SI / Busch-art linear®

62721/01 U-WL	Smart Switch, BSI, WL
6735 BT-914	Wippe, 1-fach
6736 FoH-914	Wippe, 2-fach
6735-11-914	Wippe, 1-fach, Symbol Jalousie



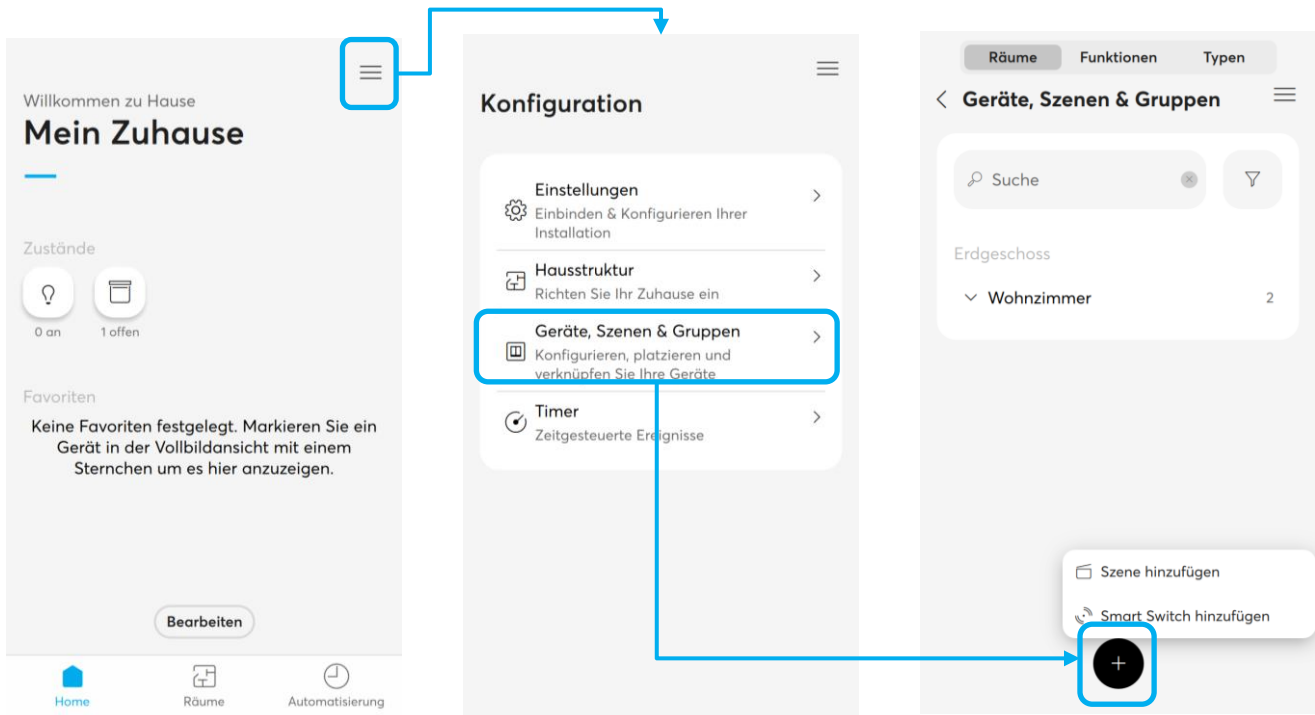
Smart Switch wireless mit Schaltereinsatz und Montageplatte



Wippen, 1-fach und 2-fach

Smart Switch wireless Einrichtung

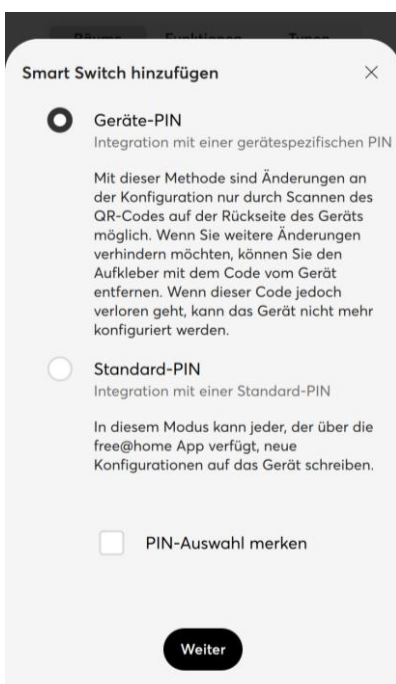
Der Smart Switch wireless wird über die Busch-free@home® Next App und die NFC Funktion des mobilen Endgeräts eingelernt.
Der Smart Switch wireless kann nur in eine bestehende Installation (siehe HowTo Erste Schritte Raumsteuerung) hinzugefügt werden und benötigt immer einen stromversorgten Gegenspieler.



Der Smart Switch wireless wird unter Konfiguration eingerichtet

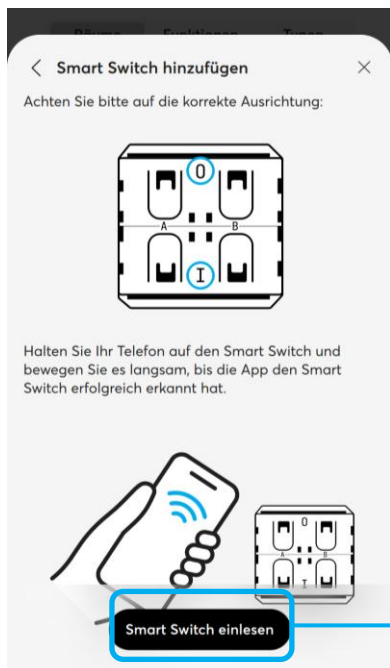
In die Geräte, Szenen & Gruppen Ansicht wechseln

Über das „Plus“ Symbol den Smart Switch wireless hinzufügen

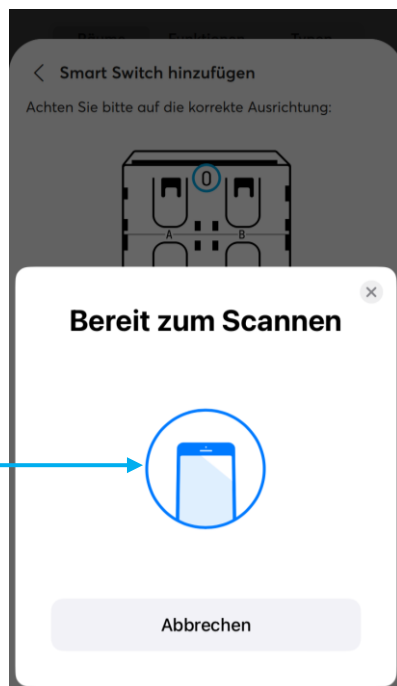


Die passende Geräte-PIN auswählen und „weiter“ klicken

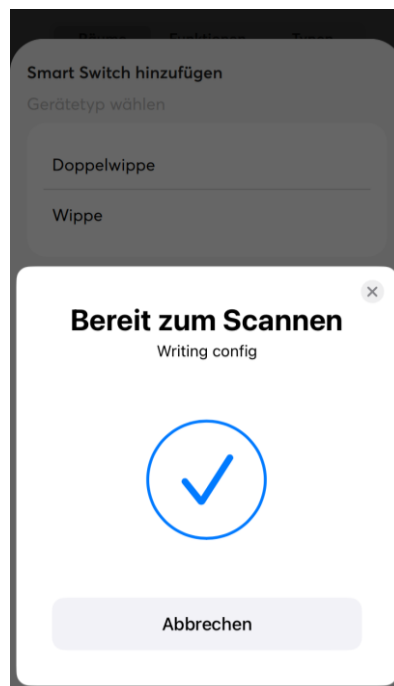
Smart Switch wireless Einrichtung



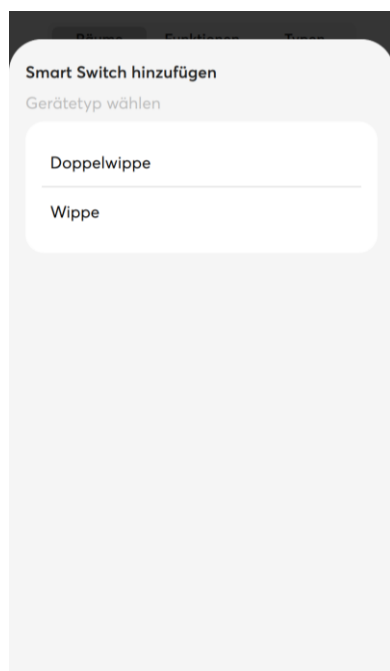
Den Smart Switch wireless Einlernprozess starten



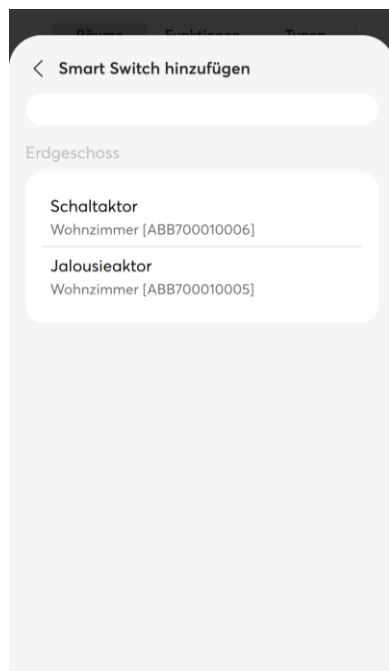
Das mobile Endgerät an den Smart Switch wireless halten.



Eventuell an verschiedene Positionen des Switches halten bis das Einlesen bestätigt wurde.



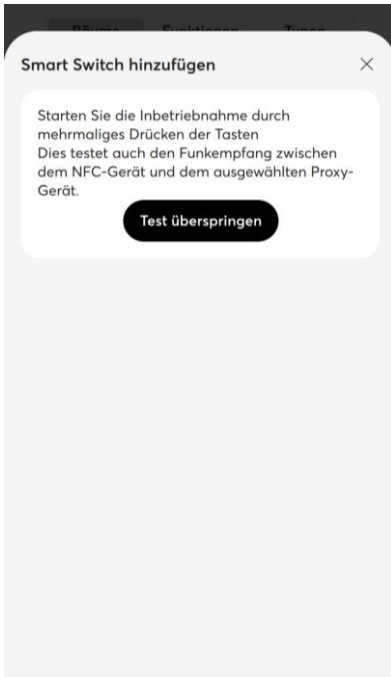
Die passende Belegung des Tasters auswählen



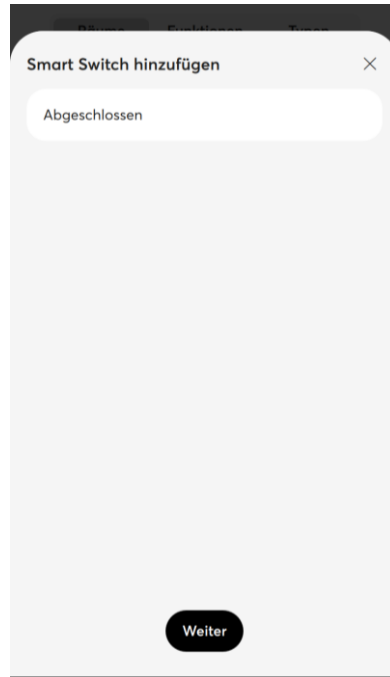
Die entsprechenden Gegenspieler (Proxy) auswählen

Es können max. 1-3 Smart Switch wireless Geräte pro 230 V Gerät (Kompatibilitätsübersicht beachten!) angelern werden Die Smart Switch wireless Geräte erhöhen nicht die Geräteanzahl der Anlage.

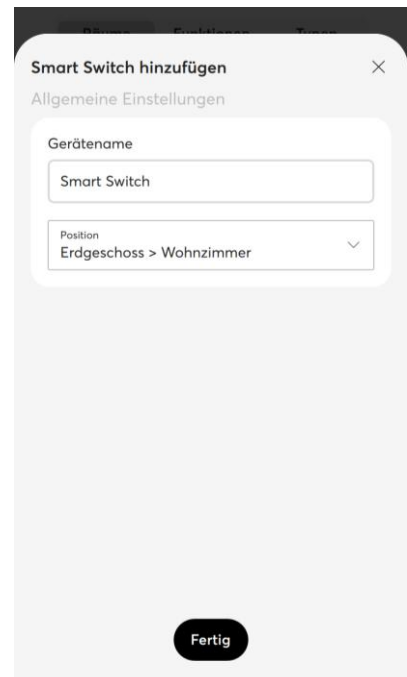
Smart Switch wireless Einrichtung



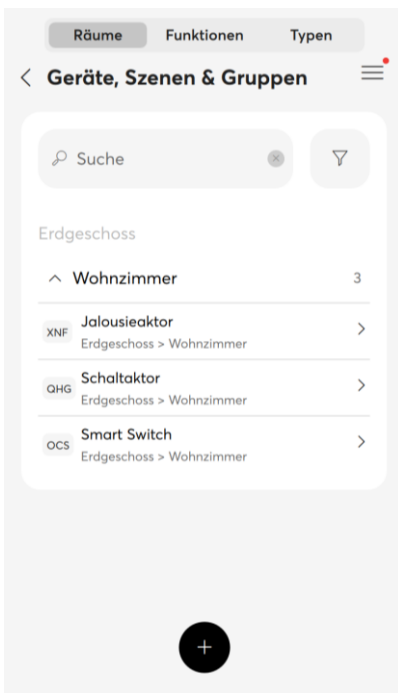
Die Kommunikation zwischen Smart Switch wireless und Gegenspieler testen.



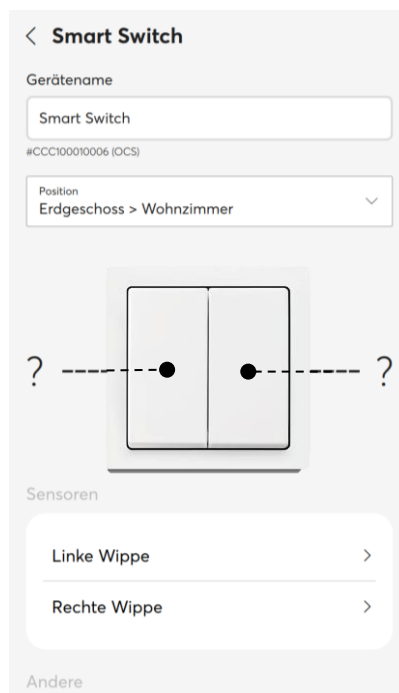
Die Kommunikationsprüfung ist abgeschlossen.



Den Smart Switch wireless verorten.

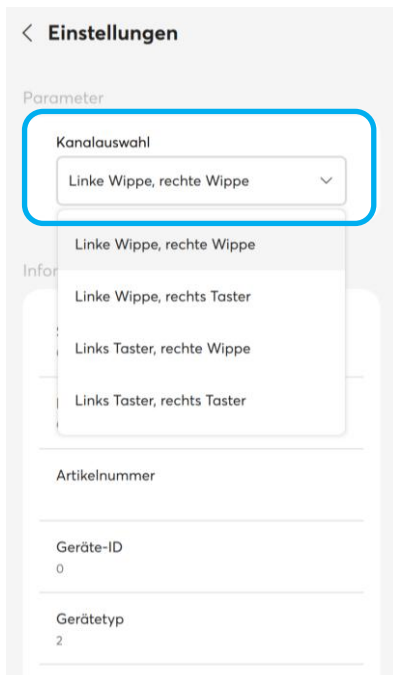


Der Smart Switch wurde eingerichtet und kann nun individuell konfiguriert werden.

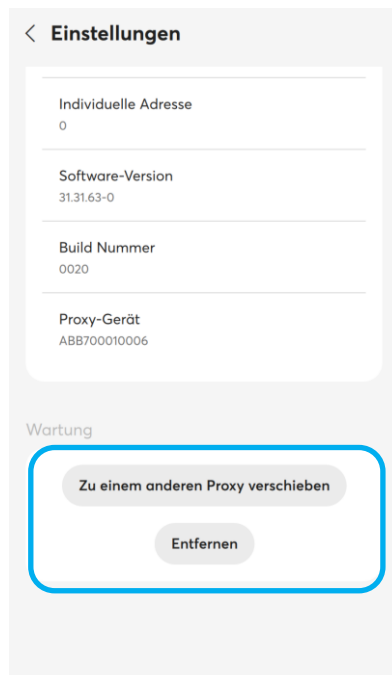


Die entsprechenden Gegenspieler (Proxy) auswählen

Smart Switch wireless Einrichtung



Unter Kanalwahl kann nun zwischen einem 2-4 fach Taster ausgewählt werden






Unter Einstellungen kann der „Proxy“ gewechselt oder der Smart Switch wireless wieder entfernt werden

Smart Switch wireless

Kompatibilitätsübersicht 1/2



Der Smart Switch wireless benötigt immer einen funkenden Gegenspieler der mit 230V versorgt wird, wie einen Unterputzaktor wireless, ein Busch-flexTronics® wireless oder Busch-free@home® wireless Gerät. Es können 1-3 Stk. Smart Switch wireless pro Gerät angelernt werden. Siehe Tabelle.

UP-Aktorik wireless:	Anzahl SW:	
628x1 U-WL	3	Schaltaktor x-fach, UP, WL
62851 U-WL	3	Dimmaktor 1-fach, UP, WL
62831 U-WL	3	Jalousieaktor 1-fach, UP, WL
Busch-flexTronics® Sensoren wireless:	Anzahl SW:	
62711-WL	1	Bedienelement flex, 1-fach
62721-WL	1	Bedienelement flex, 2-fach
6276X-XXX-WL	1	Busch-Wächter UP 180 flex
Busch-free@home® Sensoren wireless:	Anzahl SW:	
6211/X.X-WL	1	Sensor/Schaltaktor
6212/X.X-WL	1	Sensor/Dimmaktor
6213/X.X-WL	1	Sensor/Jalousieaktor
6221/X.X-WL	1	Sensoreinheit

Smart Switch wireless

Kompatibilitätsübersicht 2/2

Der Smart Switch wireless benötigt immer einen funkenden Gegenspieler der mit 230V versorgt wird, wie einen Unterputzaktor wireless, ein Busch-flexTronics® wireless oder Busch-free@home® wireless Gerät. Es können 1-3 Stk. Smart Switch wireless pro Gerät angelernt werden. Siehe Tabelle.

Busch-Wächter PRO 280 wireless	Anzahl SW:	 
6251/28-XXX-WL	1	Busch-Wächter PRO 280 wireless
Raumtemperaturregler wireless:	Anzahl SW:	 
62841 U-WL	3	Raumtemperaturregler wireless
62842 U-WL	3	Raumtemperaturregler wireless
62843 U-WL	3	Raumtemperaturregler wireless