

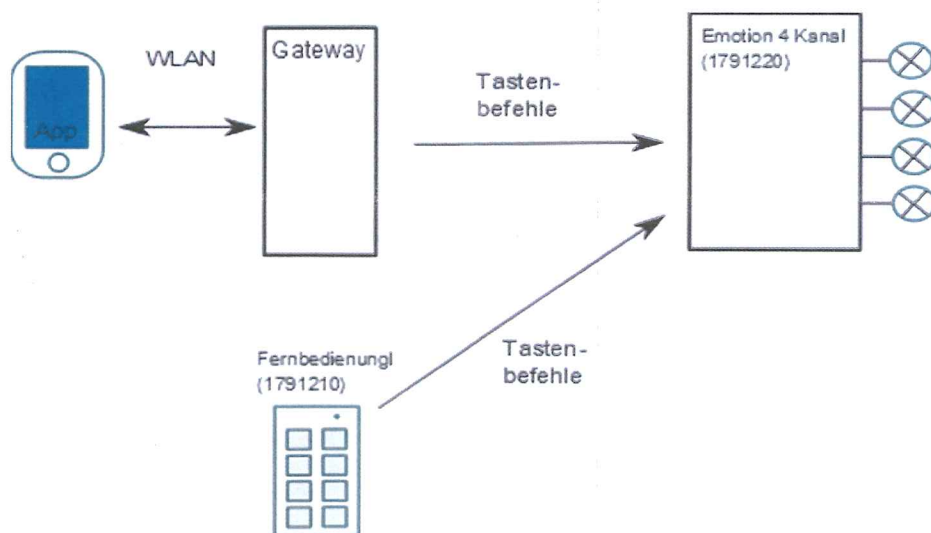
Bedienungsanleitung Wifi Emotion (Vorabversion)

1. Installation der App
Installation über Appstore (IOS)

2. Aufbau

Zum Aufbau der WLAN Steuerung werden folgende Teile benötigt.

- a. Apple Mobilgerät zB. iPhone 4 oder höher (ab IOS7), installierte App
- b. L&S WLAN Gateway
- c. Startset L&S-Steuerung, mit passenden L&S LED Lampen
- d. Konventionelle Fernbedienung (im Startset der Steuerung enthalten)

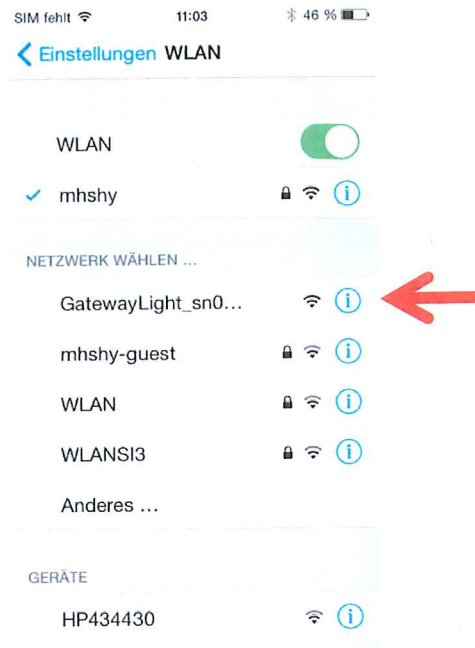


3. Vorbereitung

Test, ob die 8-Tasten-Fernbedienung funktioniert. Sie soll die Steuerung bedienen können. Falls Bedienung nicht möglich, dann sind die Geräte auf unterschiedlichen Kanälen eingestellt. (Kanaleinstellung entnehmen Sie bitte der Montageanleitung der Steuerung)

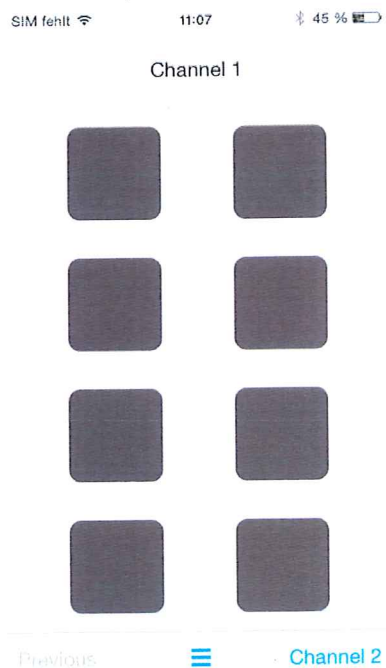
4. Inbetriebnahme

- a. Gateway Power-up: Einstecken der Stromversorgung des Gateways
(Während dieses Boot-Vorgangs leuchtet für ca. 10s die LED1 statisch.)
Der Gateway hat nun ein WLAN Netz erzeugt („GatewayLight ...“)
- b. Handy einschalten, in Gateway-WLAN Netz wechseln
Startbildschirm > Einstellungen > WLAN > Netzwerk wählen



c. App starten

Hier muss nichts eingestellt werden. Es zeigt sich sofort eine 8-Tasten-Fernbedienung auf Funkkanal 1. Der Wechsel zu Kanal 2,3, und 4 erfolgt durch seitliche Wischbewegung.



5. Fehlerbehebung

- a. Steuerung nicht möglich, Lampen zeigen keine Reaktion
 - i. In App korrekter Kanal gewählt?

- ii. In Handy korrektes Netzwerk gewählt?
 1. Ja => Handy WLAN deaktivieren und dann wieder aktivieren.
 2. Nein => Ins „Gateway“ Netzwerk wechseln. Das iPhone verlässt dieses Netz manchmal, wenn es ein „besseres“ findet.
- iii. Auf Gateway Baugruppe leuchten die LEDs wenn App bedient?
 1. LEDs leuchten nicht => Handy ausschalten, einschalten, oder nächster Schritt
 2. LEDs leuchten nicht => App vollständig beenden und neu starten (siehe Anhang „App vollständig beenden“)
 3. LEDs leuchten nicht => Gateway resetten: Reset-Taste für 2s betätigen.
 4. LEDs leuchten => In der App korrekten Kanal wählen, Stromversorgung der Emotion Baugruppe prüfen.
- b. Steuerung scheint „dauerbedient“ zu sein. Lampen sind durch App bedienbar, jedoch dimmen auf und ab. Dieser Fehlerfall tritt ein, wenn
 - i. der Gateway resettet wird, während die App mit ihm noch verbunden ist
 - ii. wenn im iPhone das Netzwerk kurzzeitig gewechselt wird
 - iii. wenn das Gateway direkt neben einem Netzwerkrouter steht und sich dadurch der Funkverkehr stört.

=> Reset des Gateways, eventuell in Handy Deaktivierung und Aktivierung von WLAN.

Anhang

App vollständig beenden

Wird eine App einmal gestartet, dann läuft diese im Hintergrund weiter, auch bei dunklem Bildschirm, obwohl das Handy ausgeschaltet scheint. Eine App kann folgendermaßen geschlossen werden:

1. Zweimal den Home-Button drücken
Das Handy wechselt in den „Taskmanager“
2. Die App, die beendet werden soll, noch oben wegwischen.
3. Verlassen des Taskmanagers durch den Homebutton

ResetTaste: Diese Taste ist bei geschlossenem Gehäuse erreichbar. Die Betätigung muss ca. 2s lang erfolgen. Dann bootet der Gateway. Während des Bootens leuchtet die LED1 statisch für ca. 10s.

Sobald in der App eine Taste gerückt wird, leuchten bei LEDs. Wird die Taste losgelassen, erlöschen die LEDs. Diese LEDs dienen den Technikern zur Prüfung der korrekten Funktion des Gateways. Beide LEDs müssen synchron leuchten.