

Einstellen von Bereichen

Neben Szenen können auch nur einzelne Bereiche oder Geräte mit einem Einfachklick in einem Raum bedient werden.

Beispiel:

In einem Esszimmer sollen zwei Leuchten über dem Esstisch unabhängig voneinander geschaltet werden können, doch in der Szene 2 – 4 miteinander agieren.

Dafür können Bereiche verwendet werden.

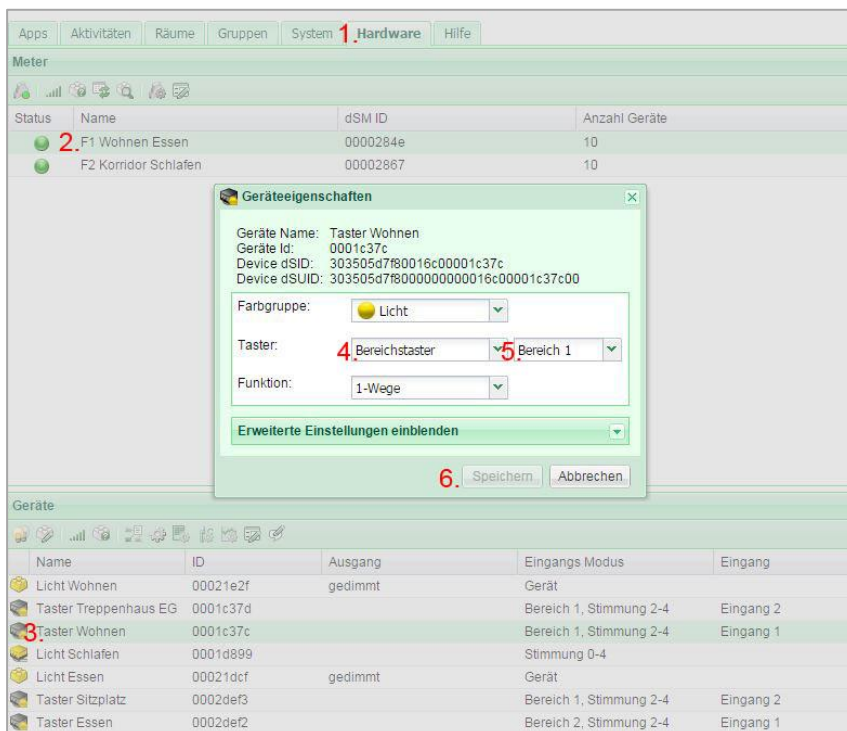
- Pro Raum und Farbgruppe können bis zu 4 Bereiche definiert werden.

Konfiguration

Die digitalSTROM-Klemmen sind werkseitig auf alle Bereiche aktiviert. Klemmen die in einem Bereich reagieren, dies aber nicht sollen, können entfernt werden. (Siehe Abb. 2). Die Klemmen können nachträglich auch wieder einem Bereich hinzugefügt werden.

Einstellen der Taster

Werkseitig sind die Tastereingänge auf Geräte oder Raumbtaster eingestellt. Um einen Bereich zu erstellen muss zuerst mindestens ein Taster im Raum auf einen Bereich eingestellt werden. Es können mehrere Taster auf den gleichen Bereich eingestellt werden. Der eingestellte Modus ist bei „Eingangs-Modus“ ersichtlich. Es empfiehlt sich die gewünschte Einstellung vorgängig in eine Notiz-Tabelle einzutragen, damit die Konfiguration einfacher fällt. Am Ende dieser Dokumentation finden Sie eine Notiz-Tabelle hierfür als Vorlage.



The screenshot shows the 'Geräte' (Devices) tab in the software. A dialog box titled 'Geräteigenschaften' (Device Properties) is open for the device 'Taster Wohnen'. The dialog shows the following configuration:

- Geräte Name: Taster Wohnen
- Geräte Id: 0001c37c
- Device dSID: 303505d7f80016c00001c37c
- Device dSUID: 303505d7f800000000016c00001c37c00
- Farbgruppe: Licht
- Taster: Bereichstaster
- Bereich: Bereich 1
- Funktion: 1-Wege

The 'Erweiterte Einstellungen einblenden' (Show advanced settings) button is visible. The 'Speichern' (Save) button is highlighted with a red '6'.

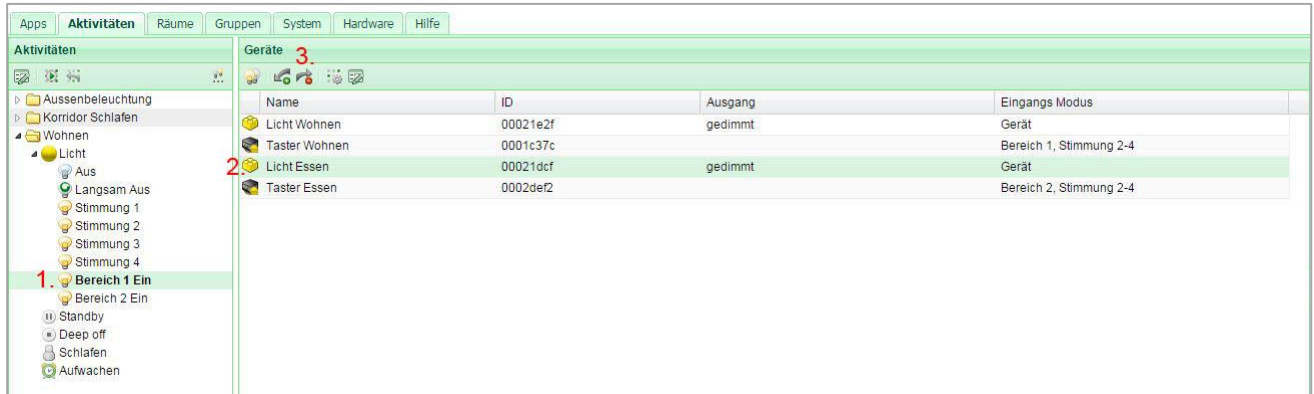
Name	ID	Ausgang	Eingangs Modus	Eingang
Licht Wohnen	00021e2f	gedimmt	Gerät	
Taster Treppenhaus EG	0001c37d		Bereich 1, Stimmung 2-4	Eingang 2
Taster Wohnen	0001c37c		Bereich 1, Stimmung 2-4	Eingang 1
Licht Schlafen	0001d899		Stimmung 0-4	
Licht Essen	00021dcf	gedimmt	Gerät	
Taster Sitzplatz	0002def3		Bereich 1, Stimmung 2-4	Eingang 2
Taster Essen	0002def2		Bereich 2, Stimmung 2-4	Eingang 1

Abb. 1: Verwenden der Tasterklemme als Bereichstaster

1. Reiter „Hardware“ anwählen
2. Meter anwählen
3. Tasterklemme anwählen, „Geräteigenschaften bearbeiten“ aufrufen
4. Tastermodus auf „Bereich“ ändern
5. Bereich auswählen (1-4)
6. Speichern

Einstellen der Schaltklemmen auf „Bereich“

Schaltklemmen werden im Reiter „Aktivitäten“ auf die entsprechenden Bereiche eingestellt. Der Lokaltastereingang kann bei Schaltklemmen auch auf „Bereich“ gestellt werden, dies hat jedoch keinen direkten Einfluss auf das Schalterverhalten. Wenn eine Klemme auf einen Bereich reagieren soll, muss dies wie folgt angepasst werden:



Name	ID	Ausgang	Eingangs Modus
Licht Wohnen	00021e2f	gedimmt	Gerät
Taster Wohnen	0001c37c		Bereich 1, Stimmung 2-4
Licht Essen	00021dcf	gedimmt	Gerät
Taster Essen	0002def2		Bereich 2, Stimmung 2-4

Abb. 2: Einstellen von Bereichen (Bereich 1)

1. Bereich 1 aufrufen, Bereich wird FETT angezeigt
2. Klemme anwählen welche NICHT in den Bereich 1 gehört
3. Schaltfläche „Aus dem Bereich entfernen“ anwählen

Notiz-Tabelle „Bereich“

Bereich: _____	Raum: _____
Taster	Aktor
Bereich: _____	Raum: _____
Taster	Aktor



Netzspannung 230 V AC

Arbeiten an der elektrischen Anlage dürfen nur im spannungsfreien Zustand durchgeführt werden. Nur qualifiziertes Fachpersonal darf die Komponenten installieren und in Betrieb nehmen. Die örtlichen Vorschriften sind einzuhalten



Besonderheit digitalSTROM

Vor Arbeiten an einer digitalSTROM-Installation ist die Spannungsfreiheit durch Abschalten der Sicherungen herzustellen. Grund: Entgegen herkömmlicher Installationen ist darauf zu achten, dass in einer digitalSTROM-Installation die digitalSTROM-Klemmen auch bei ausgeschaltetem Verbraucher eingangsseitig Netzspannung führen. Das Abschalten eines Verbrauchers (z.B. Leuchte) mittels Taster schaltet die Klemme nicht spannungsfrei!

Version	Datum	Dokument	Autor
V001	2015-10-09	A0818D066V001_dS-AN_DE_Einstellen-von-Bereichen_2015-10-09	DAS