

Einrichten der Obi-Steckdose als CuxD Device

CCU-Firmware: 2.31.25 **CUX-Daemon** Version 2.0.0

Status Terminal Setup Info **Geräte**

CUXD-Geräte verwalten Open

Aktueller Status:

CUX9002003 (X) HM-WS550STH-I CUX9002003

CUXD Gerätetyp: (28) System

Funktion: Exec

Seriennummer: 1 (numerisch max. 3 Stellen)

Name: Obi-Steckdose
(leer = wird autom. generiert)

Geräte-Icon: Zwischenstecker Schalter

Control: Schalter

Gerät auf CCU erzeugen !

Gerät von CCU löschen ! Gerät bearbeiten

In CuxD muss ein SystemDevice angelegt werden.

Findet sich in der GeräteTyp Auswahlliste ganz oben unter SONSTIGES – SYSTEM (28).

Wählt dann anschließend die Felder so aus, wie links auf dem Bild zu erkennen. Den Namen könnt ihr leer lassen, den generiert CuxD automatisch, damit die Steckdose dann allerdings keine Homematic Typbezeichnung verpasst bekommt, ist es besser hier einen Namen zu vergeben, der eindeutig ist.

Am Schluss **Gerät auf der CCU erzeugen** klicken.

CCU-Firmware: 2.31.25 **CUX-Daemon** Version 2.0.0

Status Terminal Setup Info **Geräte**

CUXD-Geräte verwalten Open

Aktueller Status:

CUX2801001 (?) Obi-Steckdose • SWITCH

CUXD Gerätetyp: (28) System

Funktion: Exec

Seriennummer: 2 (numerisch max. 3 Stellen)

Name:

Geräte-Icon: Fernbedienung 19 Tasten

Control: Taster

Gerät auf CCU erzeugen !

Gerät von CCU löschen ! Gerät bearbeiten

Nun sollte das neue Device in der Liste auftauchen.

Startseite | Status und Bedienung | Programme und Verknüpfungen | **Einstellungen**

Name	Typenbezeichnung	Bild	Bezeichnung	Seriennummer	Interface
Obi-Steckdose	HM-LC-Sw1-PI		Funk-Schaltaktor 1-fach, Zwischenstecker	CUX2801001	CuxD

Geräteparameter

Parameter

CHANNELS (1-16)

UNREACH (-1-127)

STICKY_UNREACH

PARAM1

PARAM2

PARAM3

Übernehmt nun aus dem **Geräte-Posteingang** der WebUI das CuxD Device und geht dann in die Geräteliste.

Das Device sollte unter dem Namen , den ihr in CuxD vergeben habt in der Liste auftauchen.

Hier klickt ihr bitte dann auf Einstellen und macht 1 Änderung : CHANNELS stellt ihr bitte auf 1.

Anschließend mit OK übernehmen.

Mehr braucht es fast nicht mehr...

Jetzt braucht ihr noch folgende Infos zum weitermachen :

WLAN IP Adresse der Steckdose !

CuxD Device Nummer (Standard bei der 1. Steckdose ist : CUX2801001), der Kanal sollte 1 sein, daher benutzt ihr für das Script dann CUX2801001:1

Skript testen

Eingabe:

Ausgabe:

Öffne nun in der WebUI Programme & Zentralenverknüpfung. Dort Script testen und das Fenster öffnet sich.

Das WriteLine... kann weggelöscht werden, daß braucht man nicht ☺

Gebt nun bei Eingabe folgendes Script ein :

```
dom.GetObject("CuxD.CUX2801001:1.CMD_SETS").State("wget -q -O - 'http://192.XXX.XXX.XXX/OFF");
dom.GetObject("CuxD.CUX2801001:1.CMD_SETL").State("wget -q -O - 'http://192.XXX.XXX.XXX/ON");
```

Ihr müsst die 192.XXX.XXX.XXX mit der **Steckdosen IP Adresse ersetzen** und ggf. auch die CudX Device Nummer, wenn es nicht das 1. Gerät ist.

Nun klickt ihr auf Ausführen.

Dieser Vorgang ist nur einmalig erforderlich, denn es setzt im CuxD die erforderlichen Variablen.

Bitte kontrolliert die korrekte Übernahme des Codes in den Geräteeinstellungen.

Manchmal werden die – Zeichen nicht richtig codiert und der Code funktioniert dann nicht.

FAST FERTIG ☺

Admin
Startseite > Status und Bedienung > Geräte

Alarmmeldungen (0)
Servicemeldungen (5)

Startseite Status und Bedienung Programme und Verknüpfungen Einstellungen

Name	Raum	Gewerk	Letzte Änderung	Control	
Filter	Filter	Filter			
Obi-Steckdose:1 Schaltaktor		Licht		Aus	Ein

Obi-Steckdose

So sieht die Steckdose dann in der Geräteübersicht aus.

Hier kann man jetzt Ein- oder Ausschalten.

Damit der richtige Status auch in die CCU übertragen werden, dann müsst ihr in der Weboberfläche der Steckdose noch die CuxD Daten eingeben.

Bitte in der Weboberfläche der Steckdose noch die passende CCU-IP, den richtigen cuxD Device Namen und die Aktivierung von cuxD eintragen.

Beispiel :

http://IP_DER-STECKDOSE/CCU?ip=123.123.123

http://IP_DER-STECKDOSE/CCU?cuxdDevice=CUX2801001:1

http://IP_DER-STECKDOSE/CCU?cuxd=1