

ioBroker übernimmt als Zentrale

ioBroker als Zentrale

Zuerst wurde der ioBroker mit dem passenden Homematic-Adapter ausgestattet und verbunden. Es war nun möglich die Geräte (Rollos, Lichter) im ioBroker zu sehen und zu steuern. Über Zeit wurden dann die Programme/Trigger aus Homematic übertragen, so dass Homematic nur noch als "Befehlsempfänger" agierte, aber selbst nicht mehr wirklich Zentrale meiner Haussteuerung ist. Das hat der ioBroker übernommen.

[image.png](#)

Zigbee hält Einzug

Grundsätzlich hat Homematic schon gute Akteure und ein Vorteil von Homematic ist auch, dass er auf Rückantwort der zu schaltenden Akteure hört - nur ist schon recht teuer. Andere Hersteller und andere Protokolle fluten den Markt mit einer Vielzahl von günstigeren Geräten. Zigbee an sich ist auch ein Funkprotokoll - aber nicht auf 868 MHz wie Homematic, sondern funkt auf 2,4 GHz (kann sich also mit Wifi stören - also Vorsicht bei der Kanalwahl).

Der Raspberry wurde hier also durch einen Zigbee-Funkstick erweitert, der Zigbee-Adapter installiert und der Stick irgendwie zum laufen gebracht (Firmware auf den Stick, im Gerät bekannt gemacht bzw. im Zigbee-Adapter konfiguriert) und die ersten Geräte angelern. Auf einmal hatten wir einzelne Zigbee-Birnen, Bewegungsmelder und Sensoren für Temperatur im Einsatz.

[image.png](#)

Exkurs openHAB

Da ich die Geräte auch schön über eine Oberfläche steuern bzw. anschauen wollte und mir die Möglichkeiten beim ioBroker nicht gefallen haben, habe ich zwischenzeitlich auch mal nach openHAB geschaut und dessen Möglichkeiten eine Zeit lang benutzt. Nichtsdestotrotz war das eine Doppelt-Konfiguration von zwei Haussteuerungs-Zentralen und ich hab das irgendwann wieder eingestellt.

Alexa, fahre alle Rollos hoch

Ich habe verschiedene Integrationen zur Sprachintegration ausprobiert und bin am Ende beim "Original" geblieben. Der IOT-Adapter kostet um die 20 Euro im Jahr, aber tut gleichzeitig auch, was er soll.

Revision #3

Created 2024-01-16 03:22:02 UTC by ahzurdan

Updated 2024-01-16 07:15:11 UTC by ahzurdan