

Lesezeichen für FHEM

Was ist FHEM?

FHEM ist ein Hausautomations-Server von Rudolf Koenig et al. in Perl geschrieben, um diverse per Funk und Kabel angebundene Komponenten aus dem Bereich der Hausautomation zu steuern.

Er ist lizenziert unter der GPL v2.

Das FHEMWiki stellt neben dem Forum und der FHEM Seite die zentrale Informationsquelle rund um FHEM da

[FHEM Wiki](#) [Forum](#) [FHEM Seite](#)

Unterstützte Hardware

- [Hardware Typen](#) - Funktionsbezogene Übersicht (z.B. [Unterhaltungselektronik / Multimedia](#), [Heizungssteuerung](#), [Energieverbrauchsmessung](#), etc.)
- [Server Hardware](#) - Hardware, auf der FHEM installiert werden kann
- [FS20 Komponenten](#)
- [panStamp Komponenten](#)
- [HMS Komponenten](#)
- [EMS Komponenten](#)
- [FHT Komponenten](#)
- [1-Wire System](#)
- [EIB/KNX Komponenten](#)
- [EnOcean Komponenten](#)
- [HomeMatic Komponenten](#)
- [MAX! Komponenten](#)
- [Z-Wave Komponenten](#)
- [Geräte mit Webinterface \("IP"\)](#)
- [Andere Komponenten / Sonstige Systeme](#)
-

FHEM Tutorial-Reihe

Anleitungen mit Bezug auf die Haussteuerung & FHEM

- [Licht schalten mit FHEM über Tasterkombinationen](#)
- [Kaffeevollautomat in FHEM einbinden und ansteuern \(Funktioniert auch mit z.B. Garagentorantrieben\)](#)
- [Schimmelrisiko senken mit FHEM und Lüftungsempfehlungen bekommen](#)
- [Gasverbrauch mit FHEM & Raspberry PI erfassen und grafisch](#)

anzeigen lassen inkl. Kostenberechnung

- Stromverbrauch mit FHEM erfassen und protokollieren
- Empfehlung für Raum- & Gerätenamen innerhalb von FHEM
- WLAN-Radio mit Raspberry PI selbst gebaut und mit FHEM gesteuert
- Anwesenheit erkennen mit FHEM über WLAN