

# Tasmota

- man kann bei den Clients für TLS einfach das LetEncrypt Root Cert hinlegen, dann können die Serverseitigen Certs verifiziert werden.
- <https://www.tasmota.info/hardware/>
- Nous A1T kann man mit Tasmota nur vorgeflashed kaufen!
- Die Gosund EP2 (Steckdose von Usmart) ist ein Nachfolger der Gosund SP111
  - Durch seine kompakte Bauweise passt dieser Stecker in fast jede Ecke und auch lässt er sich recht einfach OTA-Flashen.
  - Diese Steckdose misst außerdem zuverlässig den Strom, vorallem nach Kalibrierung.
  - Durch seinem beliebten Vorgänger, einer maximalen Belastung von bis zu 2500 Watt und die Fähigkeit Strom zu messen ist dieses Allround-Talent das „neue“ optimale Gerät um Tasmota aufzuspielen.
  - Mit einem Pi konnte ich Gosund stecken leicht Flashen, ohne sie zu öffnen (offizieller Weg)
  - <https://wiki.gorjup.de/doku.php?id=public:ota> - Tuya Convert geht nicht mehr!
- hilfreiche Links
  - <https://www.tasmota.info/anleitungen>
    - Messfunktion kalbrieren
    - Geräte retten
    - Tasmota Update
- Hinweis: Nous ist die bessere Dose, weil sie 3680 Watt kann, EP2 von Gosund nur 2500 Watt

## Tasmota Regel zur Nachlaufsteuerung von Geräten (60 Sekunden)

Beigesteuert von Joris Bijkerk:

```
backlog switchmode1 1; rule1 1

on Event#Switch1#State=1 do
    backlog power1 on; ruletimer1 0
endon
```

```
on Event#Switch1#State=0 do
  ruletimer1 60
endon
```

```
on rules#timer=1 do
  power1 0
endon
```

---

Version #4

Erstellt: 22 Oktober 2024 08:01:58 von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)

Zuletzt aktualisiert: 8 Dezember 2024 01:15:56 von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)