

# Verschiedene Shelly-Aktoren in bffh.dhall einbetten

Nils R. vom FabLab Karlsruhe e.V. hat das folgende Konfigurationsbeispiel für einen **MqttSwitch** Aktor erstellt, das größtenteils kompatibel zum Shelly Aktor ist. Wenn in folgender Definition kein Topic angegeben wird, dann erzeugt es ein Shelly Gen 1 kompatibles Topic. Es wurde erfolgreich getestet mit

- Shelly Plug S
- Shelly plus 1PM (Gen2 API)
- Gosund Plug mit Tasmota Firmware
- Wahrscheinlich auch kompatibel mit Shelly mit 2 Relays

```
{ actors =
  { plug004 =
    { module = "MqttSwitch"
    , params = { topic = "cmnd/plug004/POWER", onMsg = "ON", offMsg = "OFF" }
    }
  , shellyplus1pm-XXXXXXXXXXXXX =
    { module = "MqttSwitch"
    , params =
      { topic = "shellyplus1pm-XXXXXXXXXXXXX/rpc"
      , onMsg =
        "{\"id\": 1, \"src\": \"bffh\", \"method\": \"Switch.Set\", \"params\": {\"id\": 0, \"on\": true}}"
      , offMsg =
        "{\"id\": 1, \"src\": \"bffh\", \"method\": \"Switch.Set\", \"params\": {\"id\": 0, \"on\": false}}"
      }
    }
  , shellyplug-s-XXXXXXXXXXXXX = { module = "MqttSwitch", params = {=} }
  }
, actor_connections =
  [ { machine = "MachineA1", actor = "plug004" }
  , { machine = "MachineA2", actor = "shellyplug-s-XXXXXXXXXXXXX" }
  , { machine = "MachineA3", actor = "shellyplus1pm-XXXXXXXXXXXXX" }
  ]
}
```

