

# HTTP-Request Shelly 2

HTTP-Request

## HTTP-Request mit Original-Firmware:

Anwendungsbeispiel:

### Einsatz des **Shelly2 im Relais-Modus:**

- Schalten **Shelly2** Relais EIN:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=on
```

- Schalten **Shelly2** Relais AUS:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=off
```

- Schalten **Shelly2** Relais Umschalten:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=toggle
```

- Schalten **Shelly2** Relais EIN mit Timer in s:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=on&timer=30
```

- Schalten **Shelly2** Relais AUS mit Timer in s:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=off&timer=30
```

Wenn eine **Autorisierung** verlangt wird:

- Schalten **Shelly2** Relais EIN:

Code

```
http://user:pass@192.168.xxx.xxx/relay/0?turn=on
```

- user: Benutzername anpassen
- pass: Passwort anpassen

Einsatz des **Shelly2 als Rollladenaktor:**

Eingabe in die Adressleiste des Browsers:

- Befehl **Shelly2** Rollladen runter:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=close
```

- Befehl **Shelly2** Rollladen hoch:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=open
```

- Befehl **Shelly2** Rollladen stop:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=stop
```

### **Steuerung mit Laufzeitvorgabe in sek.:**

Eingabe in die Adressleiste des Browsers:

- runter mit 10 sek. Fahrt:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=close&duration=10
```

- hoch mit 10 sek. Fahrt:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=open&duration=10
```

### **Steuerung mit Positionsvorgabe in %:**

Eingabe in die Adressleiste des Browsers:

- Positionsvorgabe 75%:

Code

```
http://192.168.xxx.xxx/roller/0?go=to_pos&roller_pos=75
```

Kanalzuordnung: Kanal 1: „0“, Kanal 2: „1“; entsprechend anpassen!

Die IP-Adresse muss natürlich dem Heimnetzwerk und dem jeweiligen Shelly-Gerät angepasst werden.