

S2 Eingang über Actions steuern um Shelly 1L Gen3 für Wechselschaltung nutzen zu können

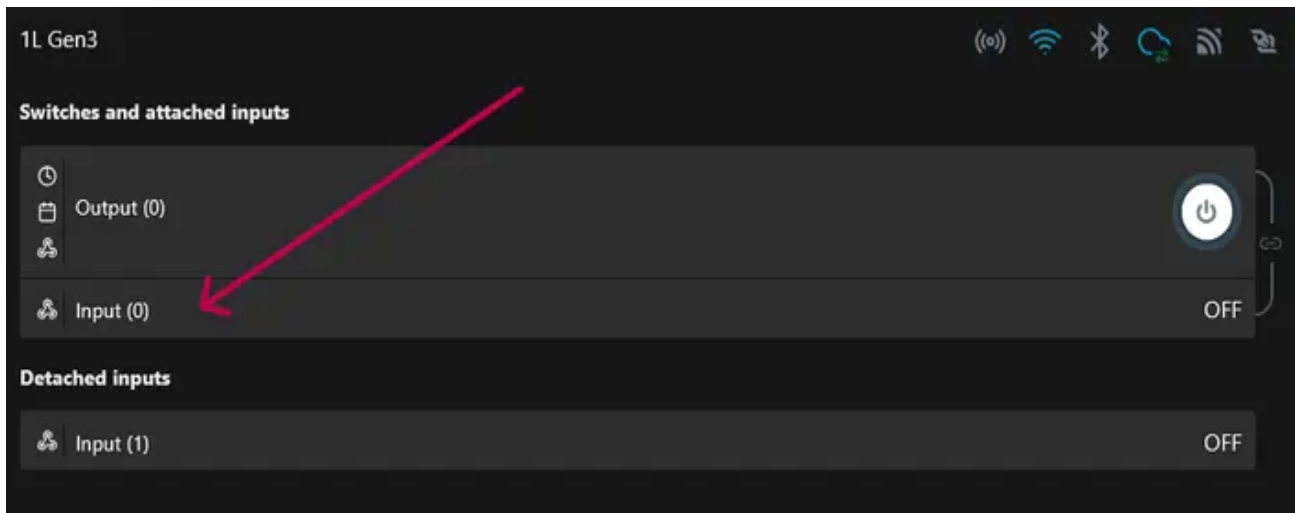
S2 Eingang nutzen um Output des Shelly 1L Gen3 für Wechselschaltung über Actions

Da beim [Shelly 1L Gen3](#) der S2 Eingang entkoppelt (detached) ist zum Output, kann man diesen nur ueber Actions ansteuern.

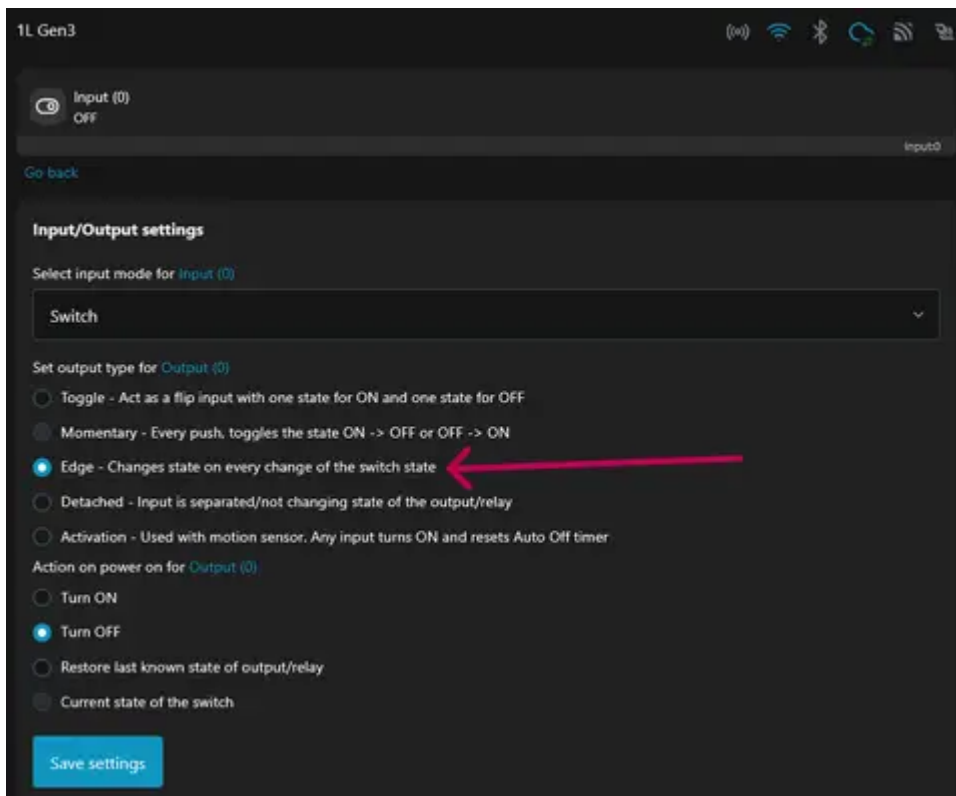
Hier eine Uebersicht ueber die Einstellungen, wie ihr den [Shelly 1L Gen3](#) fuer eine bestehende Wechselschaltung benutzen koennt:

1. Output Type auf Edge konfigurieren:

Auf der Startseite des Web-Ui drueckt ihr hierzu in den Input (0) Bereich:

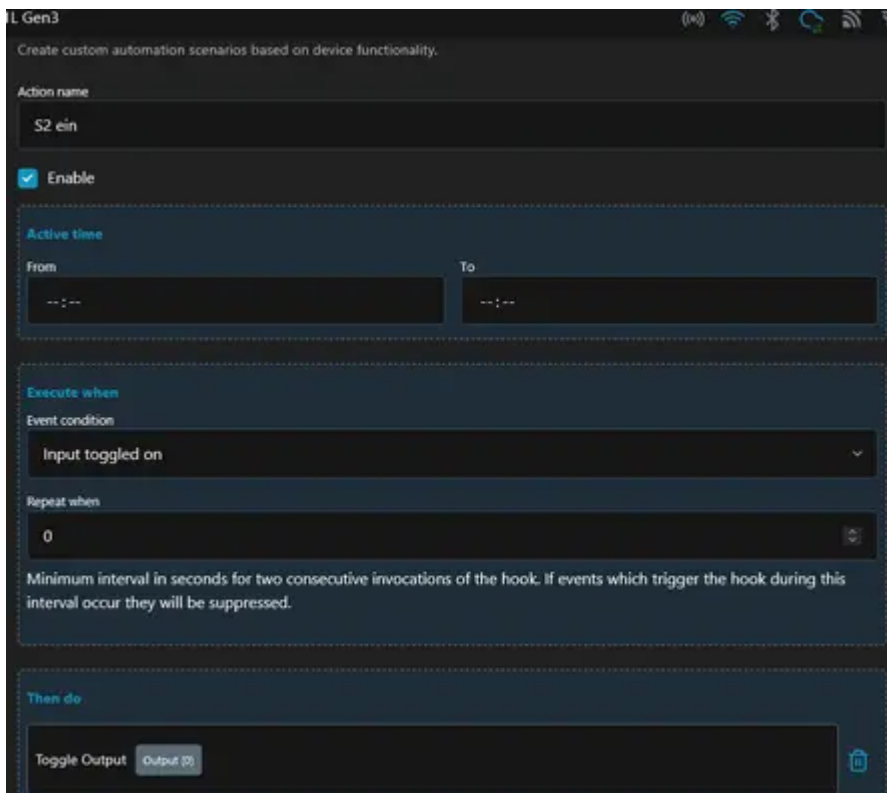


Dann koennt ihr unter Input/Output Settings den **Output Type auf Edge** einstellen, und danach auf **Save settings** druecken:



2. Zwei Actions erstellen fuer S2 Eingang (Input 1):

a) Eine >Einschalt< Action fuer S2 erstellen:



Unter Execute when: Event condition -> **Input toggled on** einstellen.

Unter Then do: Auf +Add action to execute druecken, und im aufgehenden Fenster bei Action: **Toggle Output hinterlegen** und unten Save local Action druecken.

Anschliessend in der Gesamtuebersicht der Actionerstellung auf Save druecken.

b) Eine >Ausschalt< Action fuer S2 erstellen:

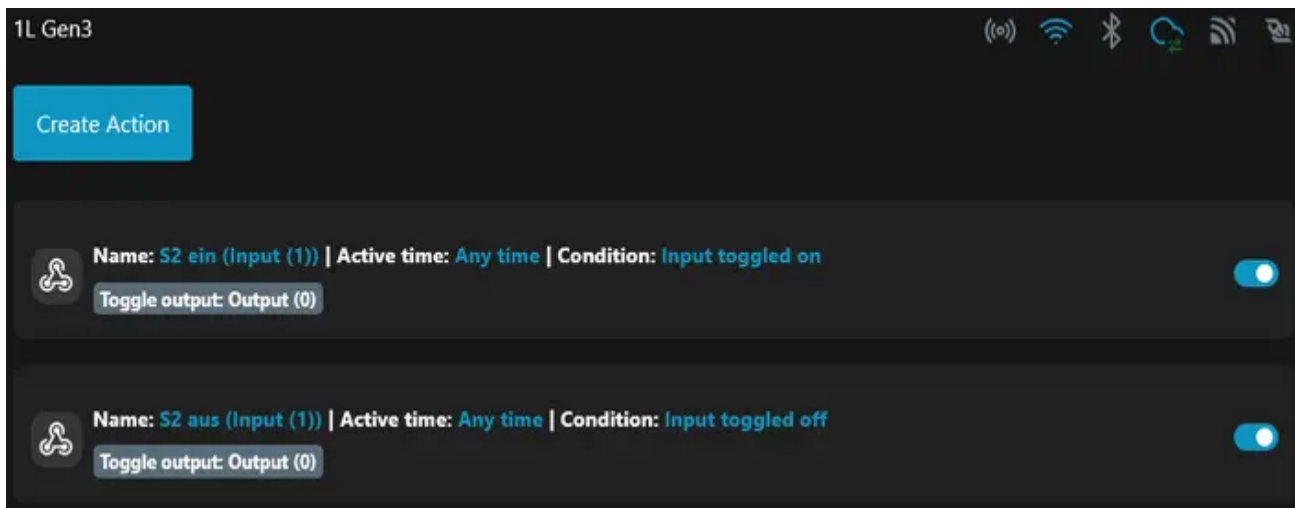
The screenshot shows the configuration window for a new action named "S2 aus". The "Enable" checkbox is checked. The "Active time" section has empty "From" and "To" time fields. The "Execute when" section has "Event condition" set to "Input toggled off" and "Repeat when" set to "0". A note below states: "Minimum interval in seconds for two consecutive invocations of the hook. If events which trigger the hook during this interval occur they will be suppressed." The "Then do" section contains a "Toggle Output" button and an "Output (0)" field, with a trash icon to the right.

Unter Execute when: Event condition -> **Input toggled off** einstellen.

Unter Then do: Auf +Add action to execute druecken, und im aufgehenden Fenster bei Action: **Toggle Output hinterlegen** und unten Save local Action druecken.

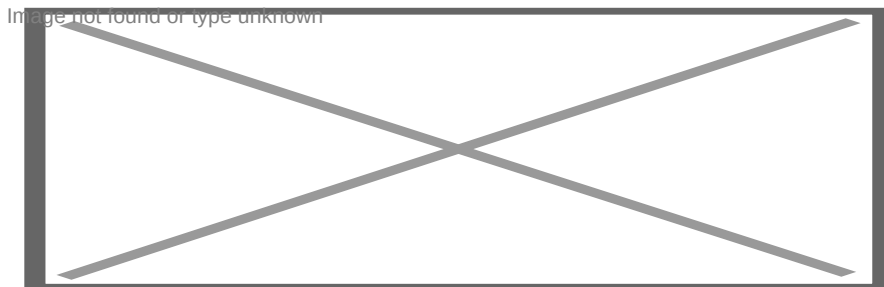
Anschliessend in der Gesamtuebersicht der Actionerstellung auf Save druecken.

3. Wenn ihr alles richtig gemacht habt, koennt ihr in der Uebersicht bei den Actions die zwei angelegten Actions sehen:



Wenn beide Schieberegler hinten auf >an< stehen, koennt ihr den [Shelly 1L Gen3](#) als Wechselschaltung nutzen ueber den zweiten Eingang S2.

Anschlussdiagramme zum [Shelly 1L](#) Gen 3 findet ihr hier dazu:



Artikel

[Shelly 1L Gen3](#)

Anschlussdiagramme

Rolf B.

7. Juni 2025 um 12:52

Danke [thgoebel](#) fuer Info aus diesem Beitrag:

Beitrag

[RE: Shelly an Wechselschaltung](#)

Zum eigentlichen Thema zurueck:

Im Gegensatz zum „alten“ [Shelly 1L](#) , der ohne weiteres Zutun mit S1/S2 an einer ehemaligen, modifizierten Wechselschaltung arbeitete, muß man beim [Shelly 1L Gen3](#) zwei „Actions“ einrichten:

Einstellung der Schalter:

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu sehen.

S2 ist „detached“!

<https://shelly-forum.com/lexikon/entry/474-s2-eingang-%C3%BCber-actions-steuern-um-shelly-1l-gen3-f%C3%BCr-wechselschaltung-nutzen-zu/>

Die beiden Actions:

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu

...

thgoebel

5. Juni 2025 um 18:11