

# Sperrn / Freigeben von Jalousien free@home

## Jalousie der Terrassentür sperren

### GPG Building Automation

---

Dok.-Typ:	Schritt-für-Schritt Anleitung	Dok.-Nr.	9AKK106930A4119	Dok.-Version:	1.1
Abteilung:	Global Support	Autor:	C. Bachenheimer-Schäfer		
System:	free@home	Produkt:	free@home		
Seite:	1/6	Datum:	19.01.2017		

---



### Haftungsausschluss:

Es dient zur technischen Information und soll Anregungen zum Einsatz geben.

Dieses Dokument ersetzt **nicht** die technischen Informationen zur Projektierung, Montage und Inbetriebnahme des Produkts. Technische Änderungen und Irrtümer sind vorbehalten.

Trotz Überprüfung des Inhalts dieser Druckschrift auf Übereinstimmung mit der Hard- und Software können Abweichungen nicht vollkommen ausgeschlossen werden. Daher können wir hierfür keine Gewähr übernehmen. Notwendige Korrekturen fließen in neue Versionen des Dokuments ein.

## Einführung

In einigen Fällen kann es notwendig sein, Jalousien zu sperren oder freizugeben. Anhand des nachfolgenden Beispiels soll dieses Dokument dabei helfen eine Sperrung/Freigabe zu erstellen.

## Ziel des Dokuments

- Dieses Dokument stellt eine Anleitung für den Elektroinstallateur bzw. Benutzer dar, mittels der er Jalousien sperren oder freigeben kann.

## Inhalt

**Anwendung:** Die Jalousie der Terrassentür soll beim Öffnen der Tür gesperrt werden, damit z. B. abends die Jalousie nicht per Zeitschaltuhr heruntergefahren wird und Hausbewohner unbeabsichtigt ausgeschlossen werden. Wenn man am nächsten Tag ausschlafen möchte, kann man auch eine Jalousie im Schlafzimmer sperren.

Dazu ist ein Fensterkontakt, wie beispielsweise ein Magnetschalter mit Binäreingang, nötig. Stattdessen kann auch ein Tastsensor zum Sperren der Jalousie genutzt werden.

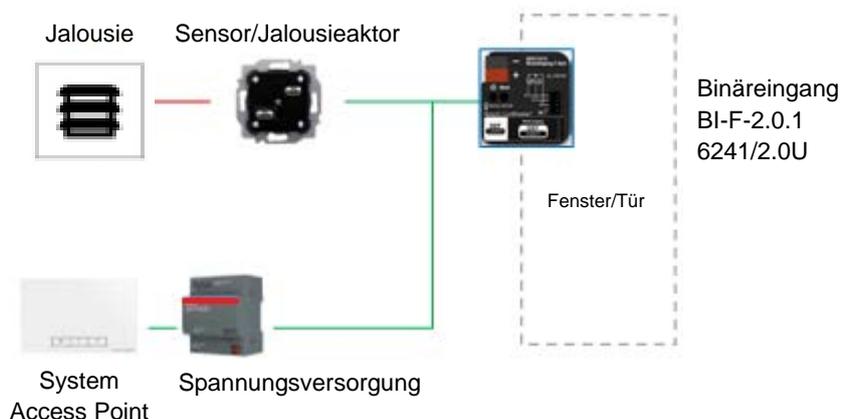
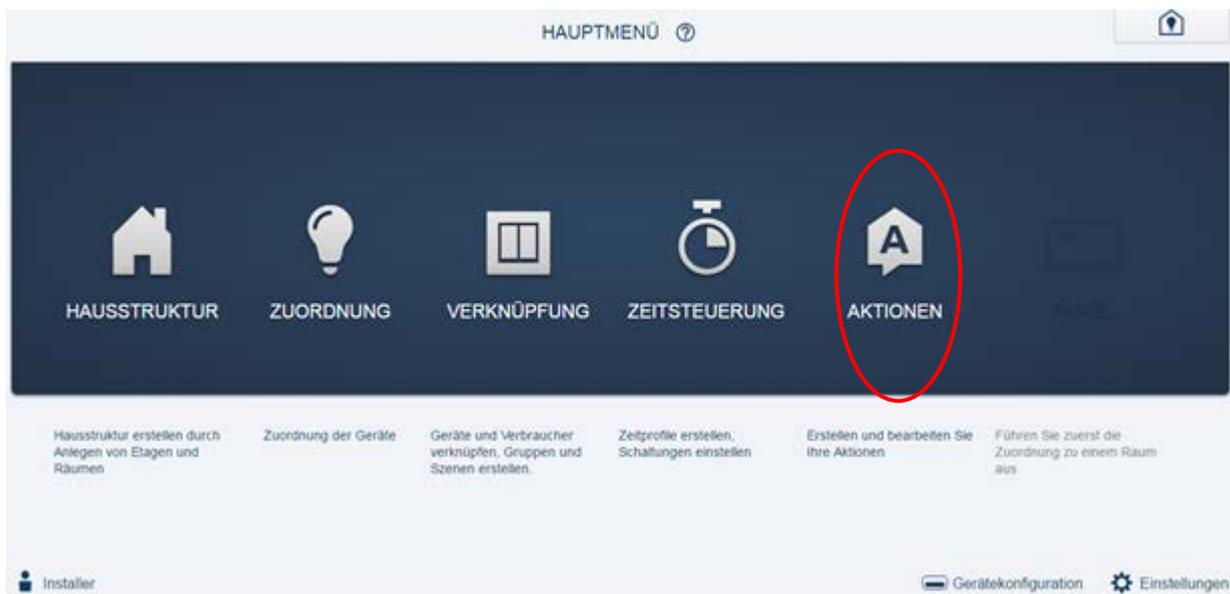


Fig. 1: Übersichtsplan

1. Den Aktionsmonitor zur Lösung dieser Anforderung starten und eine neue Aktion hinzufügen, z. B.: „Sperrren&Freigeben Jaalousie“



2. Vorbedingung mit beliebigem Zeitraum auswählen, dann ein Ereignis hinzufügen:



3. Unter Ereignis nun den Binäreingang des Fensters oder den Tastsensor auswählen, der die Jalousie vorübergehend sperren soll.

Vorbedingung	Ereignis	Aktion	Benachrichtigung
 Vorbedingung hinzufügen	Am Tag	 Aktor hinzufügen	 Benachrichtigung hinzufügen
	Bei Nacht		
	Binäraktoren		
	Dimmaktor		
	<b>Fensterkontakt</b>		
	Jalousieaktor		
	Kalender		
	Tastsensor		
	Uhrzeit		

**Fensterkontakt**

Fensterkontaktkanal  
**Fenster**

Fensterkontakt

Fenster wird geöffnet

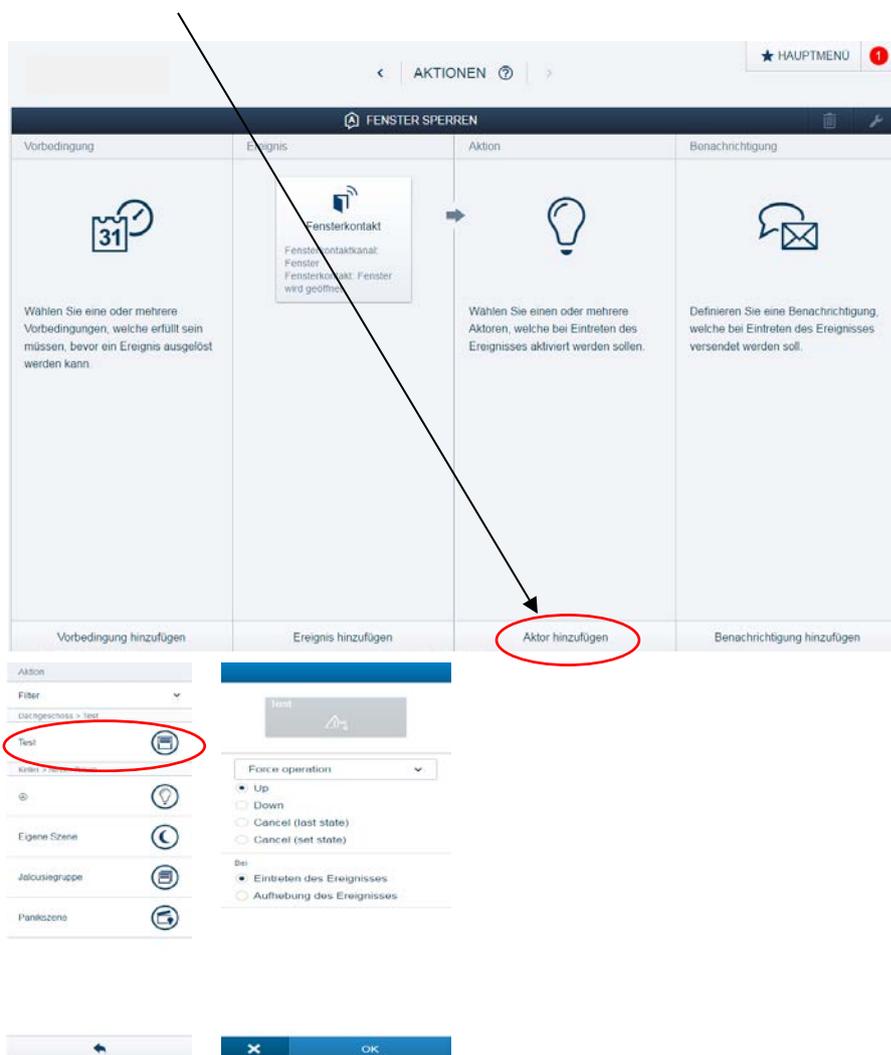
Fenster wird geschlossen

Schaltverzögerung [Sek]

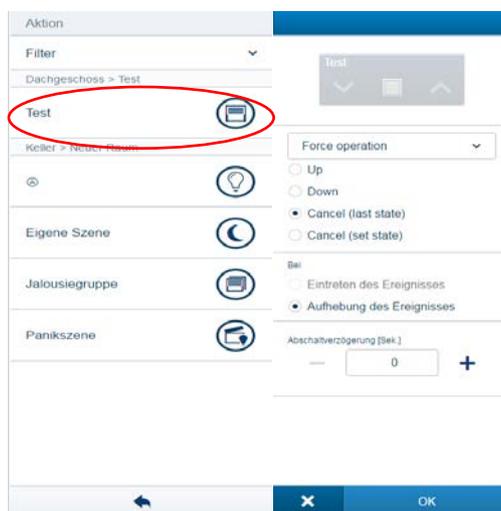
—  +

**X** **OK**

4. Hier kann noch parametrierbar werden ob z.B. bei einem Magnetschalter ein Öffner-Kontakt angeschlossen ist.
5. Unter Aktion wird nun der entsprechende Jalousieantrieb gesperrt:



**Wichtig:** In der gleichen Aktionsspalte wird auch die Aktion für die Freigabe parametrierbar!



Hierbei ist WICHTIG, dass man die Sperre/Zwangsstellung aufhebt und NICHT den Parameter „Normalbetrieb“ aktiviert.

The screenshot shows a 'Test' dialog box with a title bar containing a close button, a list icon, and an up arrow. Below the title bar is a 'Force operation' dropdown menu. Underneath are four radio button options: 'Up', 'Down', 'Cancel (last state)', and 'Cancel (set state)'. The 'Cancel (last state)' option is selected. Below these options is a section labeled 'Bei' with two radio button options: 'Eintreten des Ereignisses' and 'Aufhebung des Ereignisses', with the latter selected. At the bottom is a field for 'Abschaltverzögerung [Sek.]' with a value of '0' and plus/minus buttons.

#### Cancel (last state):

- Führt die letzte Position an, die vor der Zwangsstellung bestand.

A close button (X) and an 'OK' button.

The screenshot shows a 'Test' dialog box with a title bar containing a close button, a list icon, and an up arrow. Below the title bar is a 'Force operation' dropdown menu. Underneath are four radio button options: 'Up', 'Down', 'Cancel (last state)', and 'Cancel (set state)'. The 'Cancel (set state)' option is selected. Below these options is a section labeled 'Bei' with two radio button options: 'Eintreten des Ereignisses' and 'Aufhebung des Ereignisses', with the latter selected. At the bottom is a field for 'Abschaltverzögerung [Sek.]' with a value of '0' and plus/minus buttons.

#### Cancel (set state):

- In diesem Fall ist die Schaltfläche der Jalousie aktiv und man kann eine Position über die Pfeile anfahren.

**Wichtig:** Wird hier nichts gefahren, wird die aktuelle Position gespeichert

A close button (X) and an 'OK' button.

## Verweise auf andere Dokumente

- [FAQ Home and Building Automation](#)
- [FAQ free@home](#)
- [Engineering Guide Database](#)