

# Ersetzung des free@home® und Welcome 7" Panels Gerätetausch

## GPG Building Automation

Dok.-Typ:	Schritt-für-Schritt Anleitung	Dok.-Nr.	9AKK106930A5950	Dok.-Version:	1.1
Abteilung:	Global Support	Autor:	C. Bachenheimer-Schäfer		
System:	free@home Türkommunikation	Produkt:	free@home® und Welcome 7" Panel		
Seite:	1/7	Datum:	06.02.2017		



### 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

Dieser Vorgang muss gemacht werden, nach physikalischem Ersatz eines Gerätes.

Diese Prozedur ist die Gleiche wie für das Kopieren einzelner Geräte in einer existierenden Programmierung.

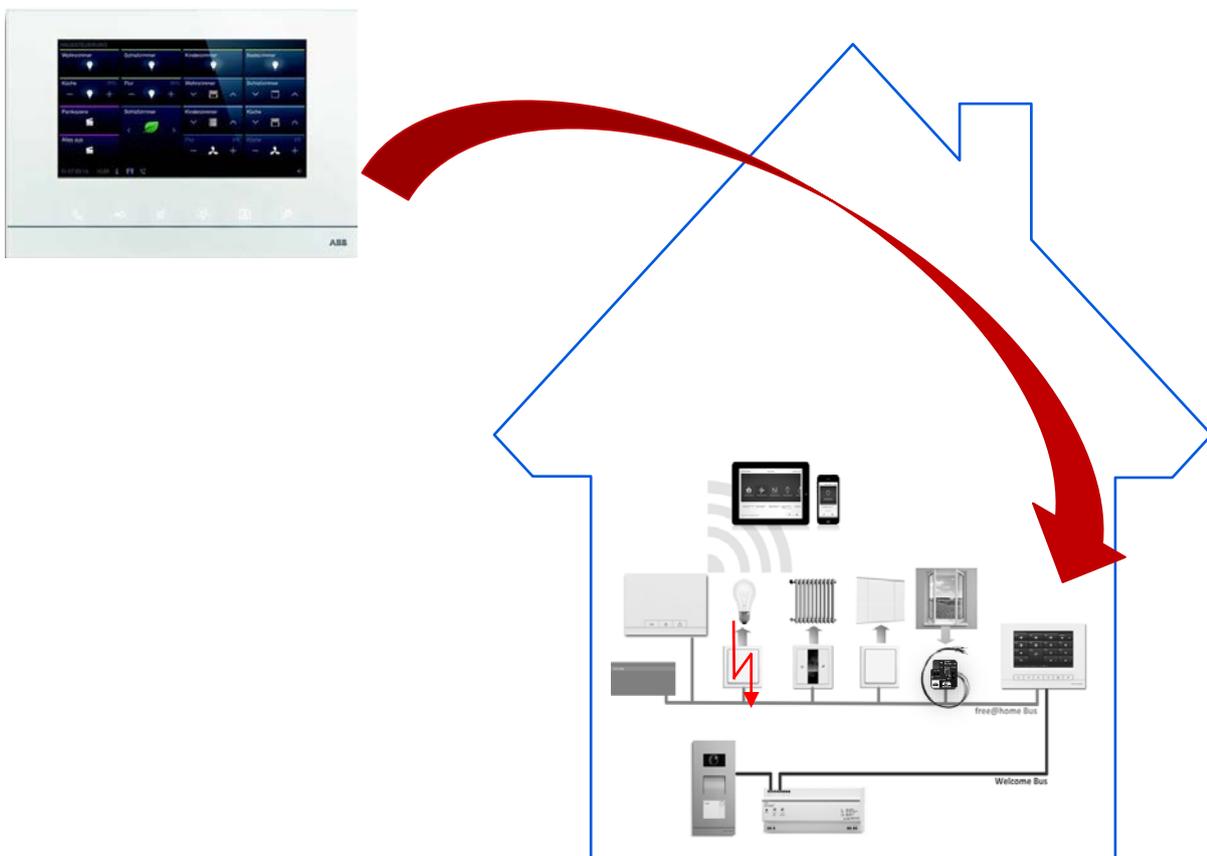
Vorteil: Austausch eines Gerätes in einem bestehenden Projekt nimmt nur wenige Sekunden in Anspruch.

## Ziel des Dokuments

- Klare und einfache Schritt-für-Schritt Anleitung, wie man das free@home®/Welcome 7“ Panel ersetzt.

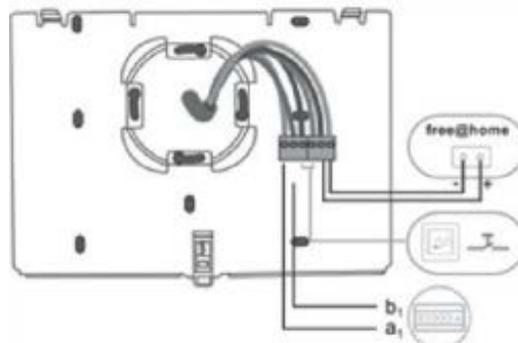
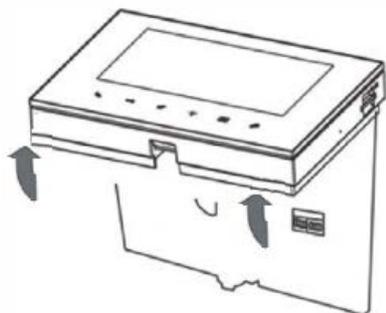
## Inhalt

Folgende Beschreibung basiert auf einem vollständig programmierten Projekt mit allen Verknüpfungen.

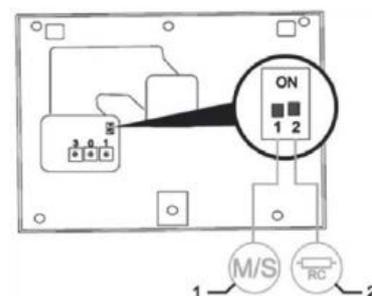
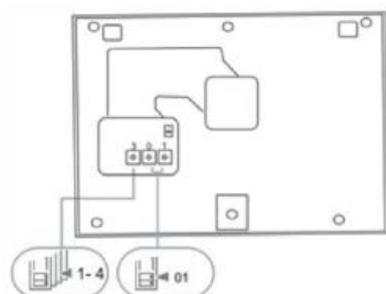


## Physikalischer Ersatz / Programmierung in Welcome Installationen:

- Aus Sicherheitsgründen bitte zuerst den Stromkreis des Panels unterbrechen. Dazu den entsprechenden Schalter im Sicherungskasten ausschalten.
- Das Geräteunterteil kann an der Wand bleiben und nun das Panel kann abgehoben werden.

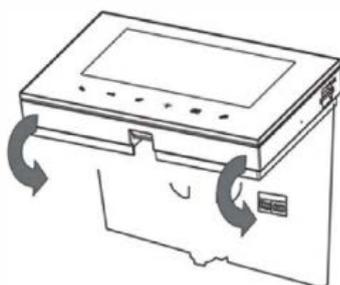


- In einer Welcome Installation müssen die Drehschalter auf der Rückseite des Gehäuseoberteils wieder programmiert werden:
  - Adresse der bevorzugten Außenstation
  - Adresse der Innenstation
  - Master- / Slave Funktion
  - Abschlusswiderstand



**Hinweis!** Die genaue alte Konfiguration ausschreiben oder der Rückseite des Panels fotografieren.

- Das neue Panel montieren



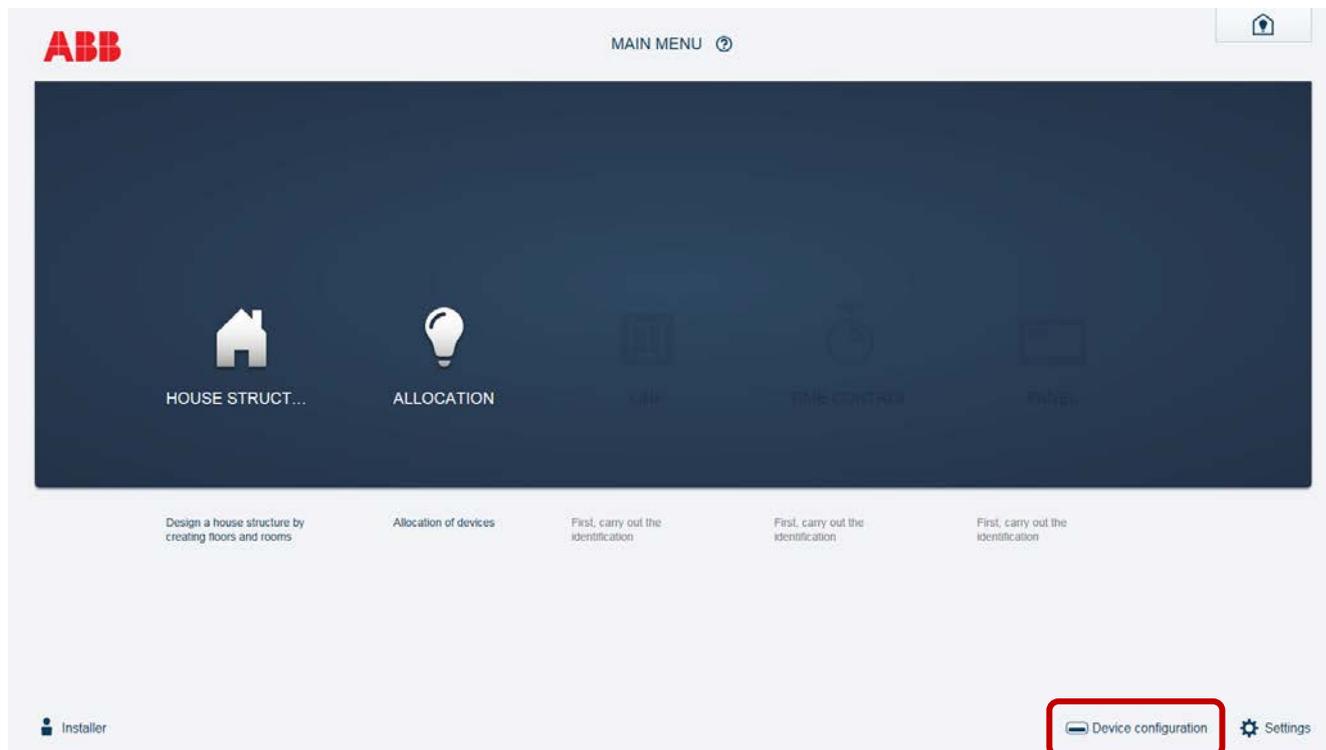
- Schalter im Sicherungskasten wieder anschalten.

**Hinweis!** Um vor einem unberechtigten Austausch des Panels zu schützen, muss die Sicherung, an der das Welcome-System angeschlossen ist, aus- und anschaltet werden. Nur so steht die komplette Funktionalität des Panels inkl. Türklingel und Türöffner wieder zur Verfügung.

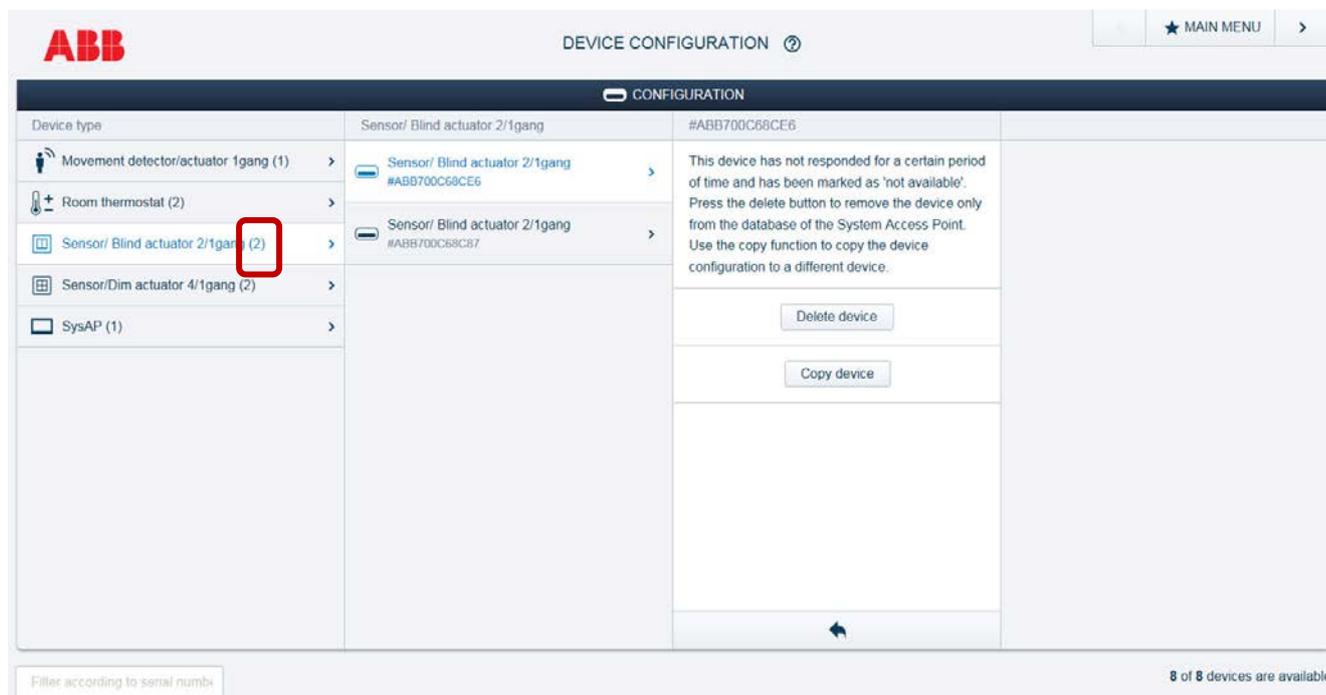
## Programmierung in free@home® Installationen:

Die Anleitung bezieht sich auf eine Sensor-Aktor Kombination und ist auch für das free@home® Panel gültig.

- Auf der Startseite „Gerätekonfiguration“ klicken.



- Das alte und neue Panel werden zusammen unter derselben Kategorie gelistet. Die Anzahl der verfügbaren Geräte ist indiziert durch die Nummer in Klammern.



- Die physikalischen Geräte der Vorgänger Projektes sind gelistet als „nicht verfügbar“.

ABB DEVICE CONFIGURATION

CONFIGURATION

Device type	Sensor/ Blind actuator 2/1gang	#ABB700C68CE6
Movement detector/actuator 1gang (1)	Sensor/ Blind actuator 2/1gang #ABB700C68CE6	This device has not responded for a certain period of time and has been marked as not available. Press the delete button to remove the device only from the database of the System Access Point. Use the copy function to copy the device configuration to a different device.
Room thermostat (2)		
Sensor/ Blind actuator 2/1gang (2)	Sensor/ Blind actuator 2/1gang #ABB700C68C87	
Sensor/Dim actuator 4/1gang (2)		
SysAP (1)		

Filter according to serial number

8 of 8 devices are available

- Die physikalisch verfügbaren Geräte des neuen Projektes sind normal aufgelistet aber ohne Verortung und Verknüpfung.

ABB DEVICE CONFIGURATION

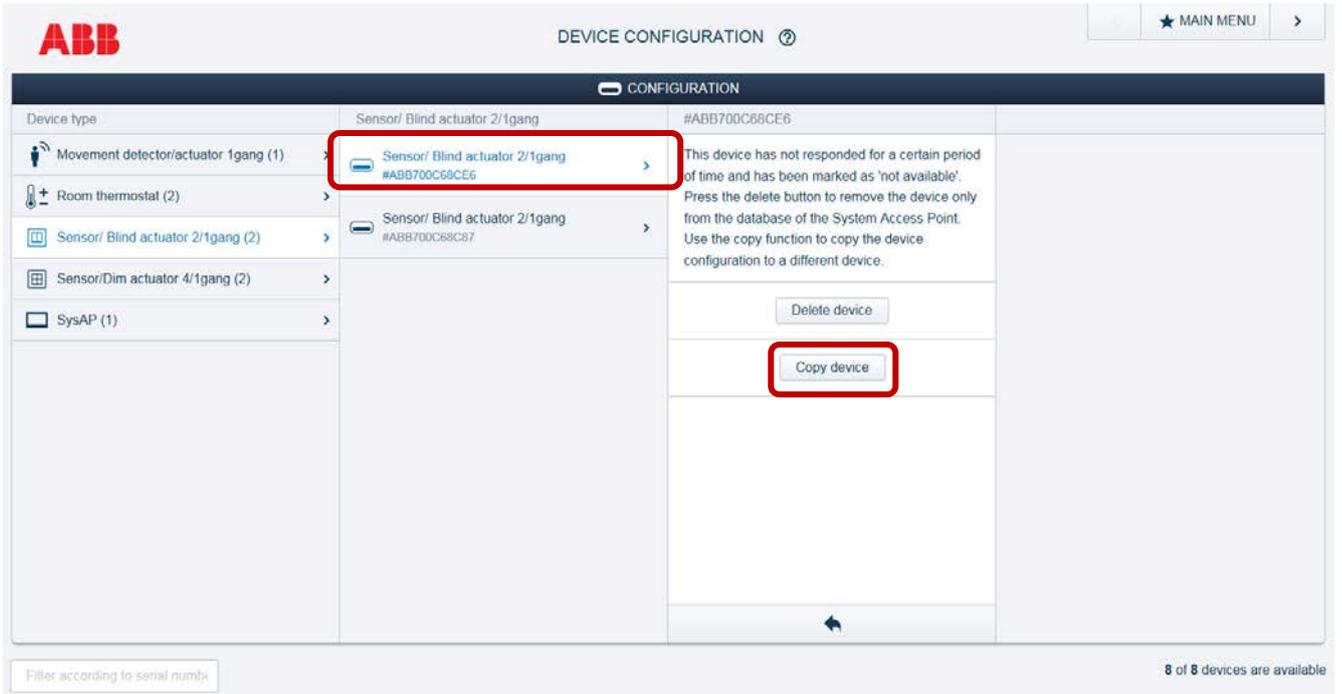
CONFIGURATION

Device type	Sensor/ Blind actuator 2/1gang	#ABB700C68C87
Movement detector/actuator 1gang (1)	Sensor/ Blind actuator 2/1gang #ABB700C68CE6	
Room thermostat (2)		
Sensor/ Blind actuator 2/1gang (2)	Sensor/ Blind actuator 2/1gang #ABB700C68C87	
Sensor/Dim actuator 4/1gang (2)		
SysAP (1)		

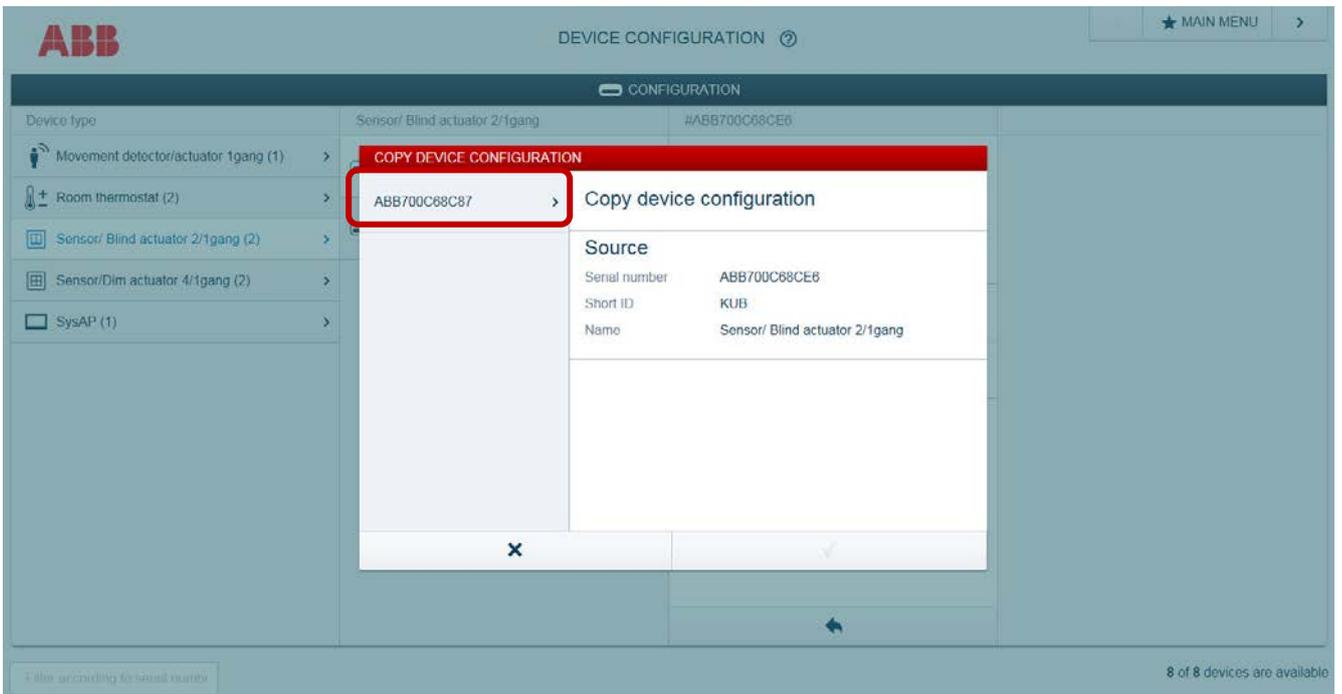
Filter according to serial number

8 of 8 devices are available

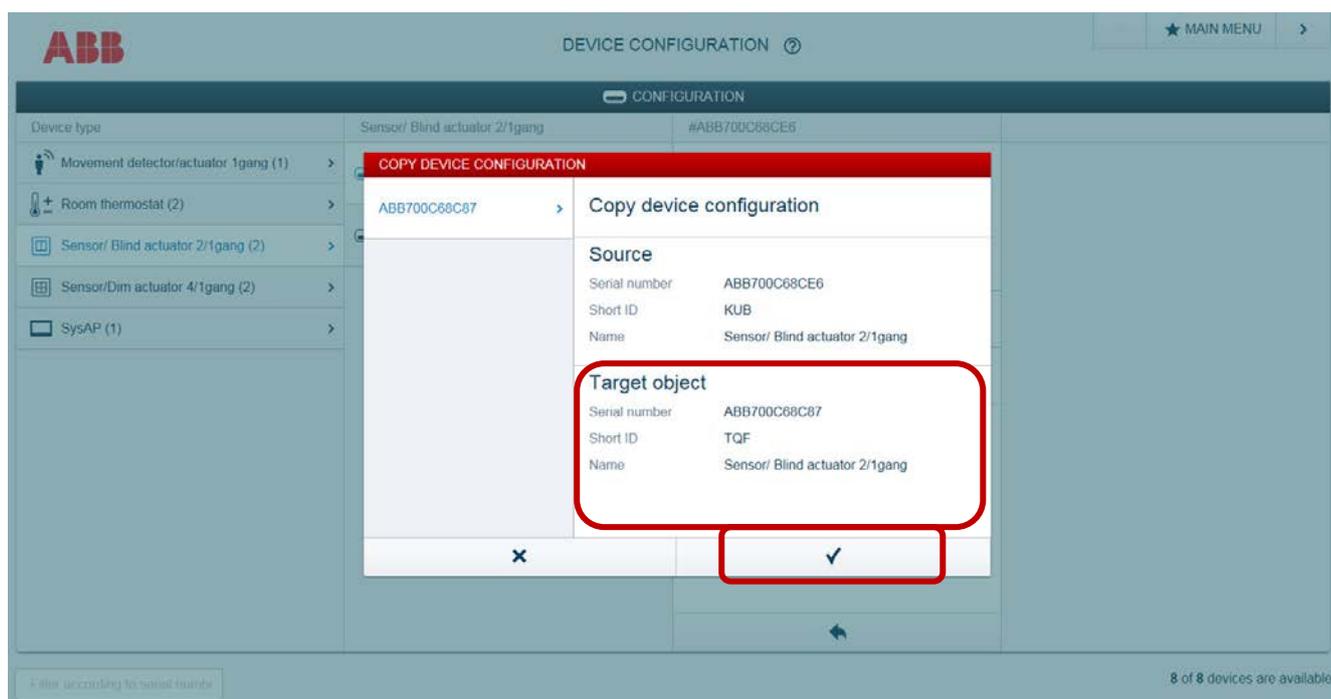
- Auf das Gerät aus dem vorherigen Projekt Klicken und das Gerät kopieren



- Wählen Sie im Popup-Fenster das entsprechende Gerät aus



- Nach dem Klicken auf das korrekte "alte" Gerät erscheint automatisch das neue physikalisch verfügbare Gerät als Zielobjekt. Beenden Sie die Kopie mit der Bestätigung



- Nach dem Auswechseln des Geräts in der Programmierung steht wieder jede Hauptmenüoption zur Verfügung. Alle Zuordnungen, Links zwischen den Geräten, jede konfigurierte Szene sowie die Zeitprofile oder das Programm-Panel werden automatisch kopiert / verfügbar sein.

### Verweise auf andere Dokumente

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