

PLUGIN SHELLY

Erste-Schritte-Dokumentation

ERSTE SCHRITTE

In dieser Anleitung erfahren Sie, wie Sie Ihre Shelly-Geräte in den AIO CREATOR NEO einbinden.

VORAUSSETZUNGEN:

- AIO CREATOR NEO 2.8.3 oder höher und AIO REMOTE NEO 1.74 oder höher
- vollständig eingerichtete Shelly-Geräte
- unterstützt werden: Shelly1, Shelly1PM, Shelly2, Shelly2.5, Shelly Dimmer/SL, Shelly Plug, Shelly PlugS und Shelly RGBW2

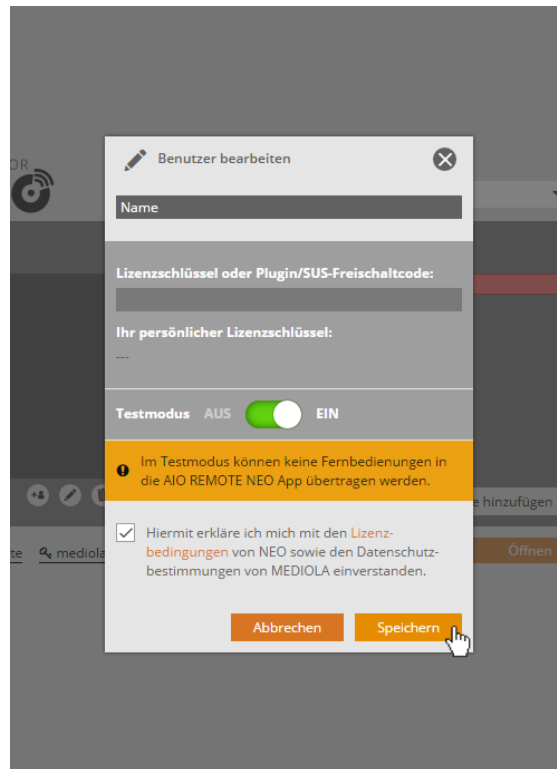
1. Im AIO CREATOR NEO anmelden



Öffnen Sie den AIO CREATOR NEO.



Wenn Sie NEO zum ersten Mal öffnen, erhalten Sie zunächst eine kurze Einweisung in die wichtigsten Funktionen.

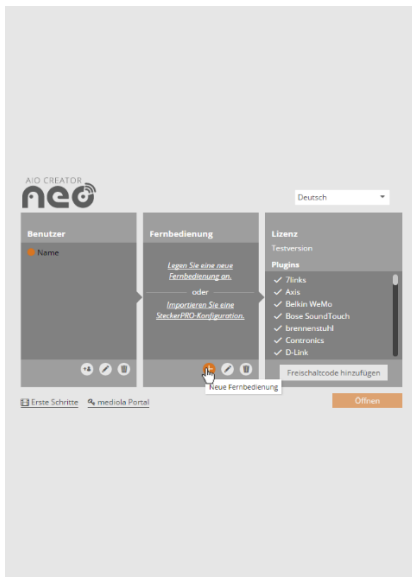


Als ersten Schritt legen Sie bitte einen Benutzer an. Vergeben Sie einen Namen für Ihren Benutzer.

Wenn Sie einen Plugin-Freischaltcode erworben haben, geben Sie diesen bitte in das entsprechende Feld ein.

Falls Sie NEO zunächst testen möchten, stellen Sie den Testmodus auf EIN. Sie benötigen nun keinen Freischaltcode und können NEO in vollem Umfang testen. Allerdings können Sie im Testmodus keine Fernbedienung auf Ihr Mobilgerät übertragen.

Akzeptieren Sie die Lizenzbedingungen und Datenschutzbestimmungen und klicken Sie auf *Speichern*.



Klicken Sie nun im Bereich Fernbedienungen auf das Plus-Zeichen, um eine neue Fernbedienung anzulegen.

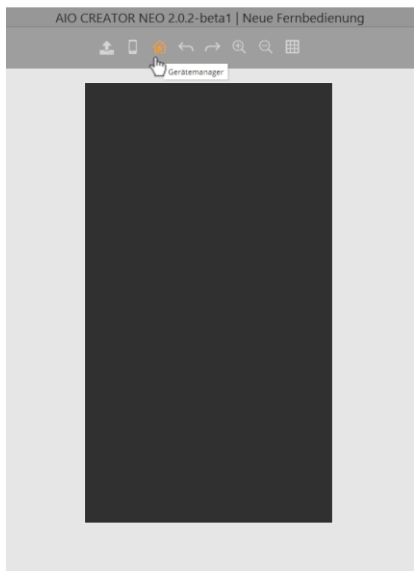


Vergeben Sie einen Namen für Ihre Fernbedienung und wählen Sie die Eckdaten Ihres Mobilgerätes aus, für welches Sie die Fernbedienung erstellen möchten. Klicken Sie anschließend auf *Erstellen*.

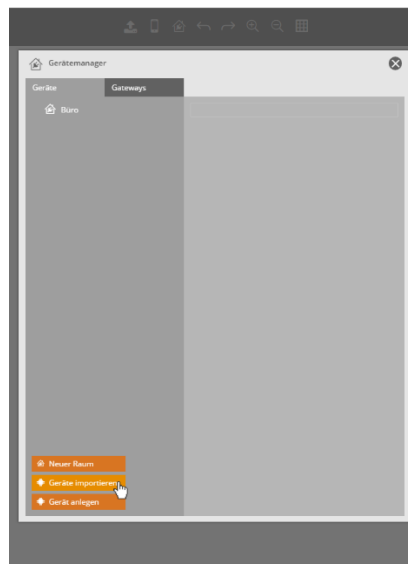


Klicken Sie anschließend auf *Öffnen*.

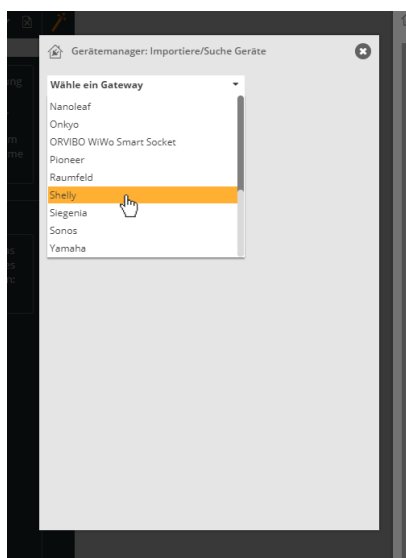
2. Shelly-Geräte importieren



Öffnen Sie zunächst den *Gerätemanager*.



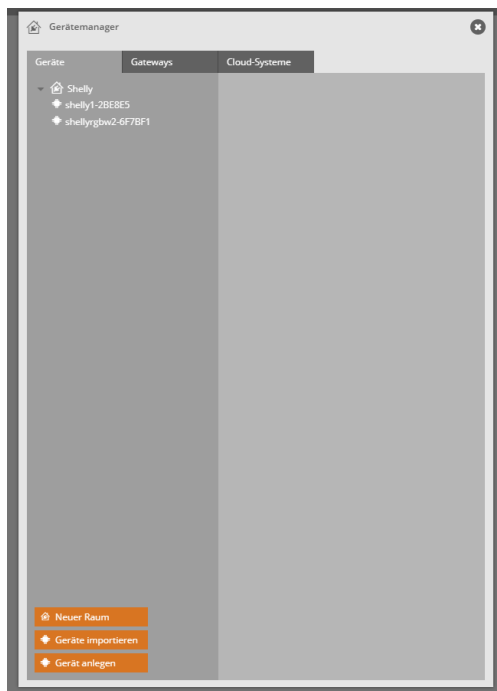
Selektieren Sie den Tab *Geräte* und klicken Sie anschließend auf *Geräte importieren*.



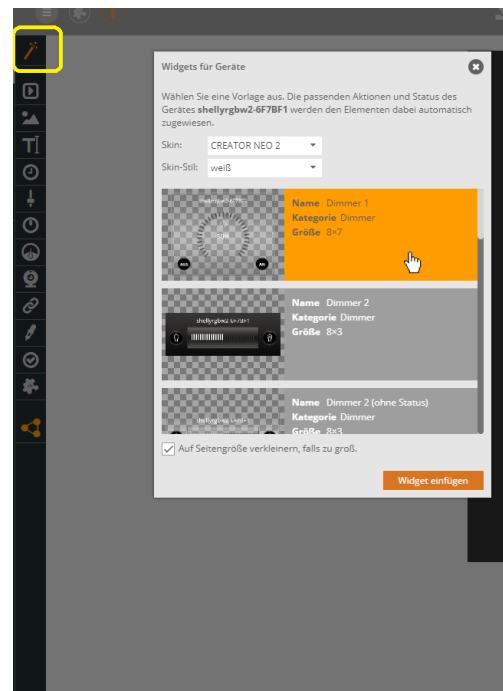
Wählen Sie nun den Gerätetyp *Shelly* aus.



NEO sucht nun nach verfügbaren Shelly-Geräten im Netzwerk. Selektieren Sie das Gerät, welches Sie integrieren möchten (Haken setzen), wählen Sie den Raum, in den das Gerät importiert werden soll und klicken Sie auf *Importieren*.



Ihre Geräte wurden importiert und befinden sich nun im Gerätemanager unter *Geräte*. Wenn Sie die Geräte anklicken, können Sie diese bearbeiten und so z. B. den Namen ändern. Anschließend können Sie damit beginnen für Ihre Shelly-Geräte eine Fernbedienung zu gestalten.



Für Shelly-Geräte stehen neben der Option, die Fernbedienung komplett frei selbst zu gestalten auch vorgefertigte Smart Widgets zur Verfügung, die einfach in die Fernbedienung eingefügt werden können und bei denen die Gerätezuweisung automatisch geschieht.

Wählen Sie Smart Widgets über den Zauberstab in der Fernbedienungselement-Leiste.



Hinweis:

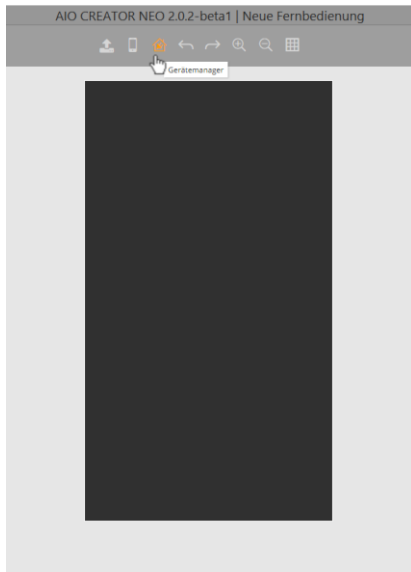
Mehr zu Smart Widgets finden Sie hier:

<https://www.mediola.com/service#documentation?product=neo&page=de:creator:ui-widget>

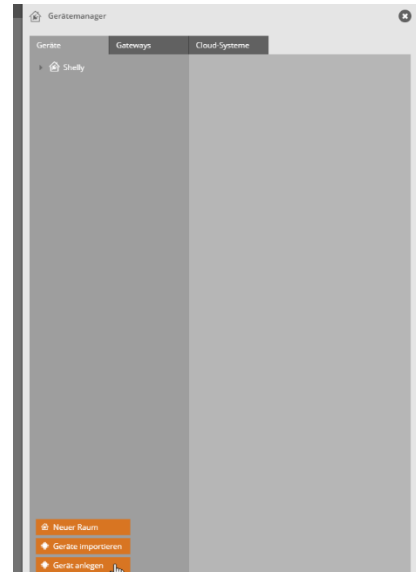
Mehr zum Gestalten Ihrer Fernbedienung ohne Widgets finden Sie unter:

<https://www.mediola.com/service#documentation?product=neo&page=de:creator:ui-remote-elements>

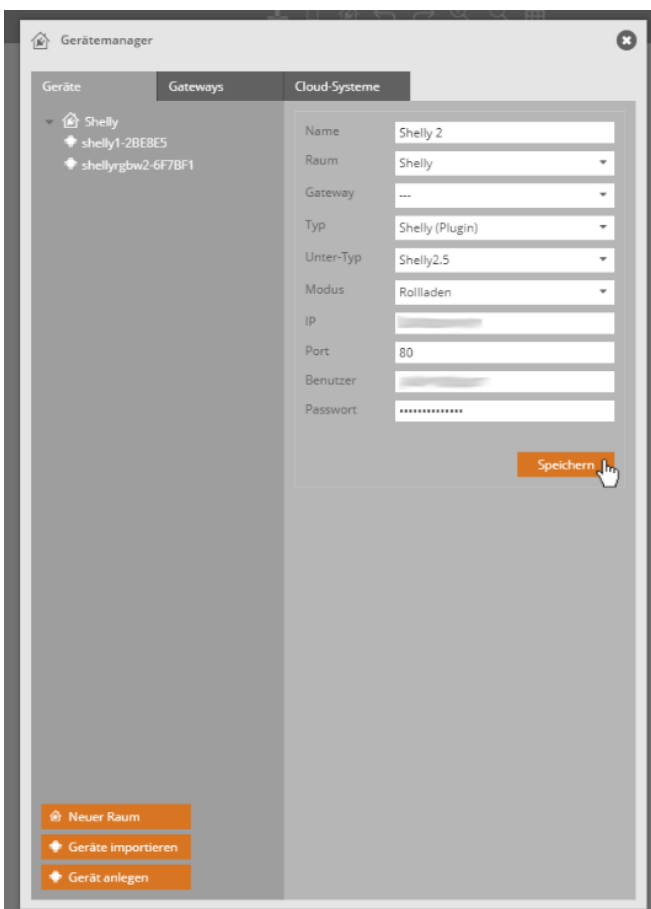
3. Shelly-Geräte manuell anlegen



Öffnen Sie zunächst den *Gerätemanager*.



Selektieren Sie den Tab *Geräte* und klicken Sie auf *Geräte anlegen*.



Vergeben Sie einen Namen für Ihr Gerät und wählen den Raum, in den das Gerät hinzugefügt werden soll.

Wählen Sie unter *Gateway* nichts aus, da es sich bei Shelly um Geräte handelt, die ohne Gateway betrieben werden.

Wählen Sie bei *Typ* anschließend *Shelly (Plugin)* aus.

Bei *Unter-Typ* wählen Sie das Shelly-Gerät (Modell / Gerätebezeichnung) den sie importieren möchten.

Kann dieses Gerät als unterschiedliche Gerätetypen eingerichtet werden (z. B. als Schalter oder als Rollladen), müssen Sie unter *Modus* angeben, als was das Gerät betrieben werden soll.

Tragen Sie nun die IP-Adresse Ihres Shelly-Gerätes ein.

Zugangsdaten müssen nur eingegeben werden, **falls** diese im Shelly-Web-Interface für das Gerät gesetzt wurden.

FUNKTIONSUMFANG SHELLY-GERÄTE

Folgende Befehle und Status lassen sich für Shelly-Geräte mit dem AIO CREATOR NEO und dem NEO Plugin Shelly realisieren.

Gerät	Befehl	Wert	Status	Wert
Shelly1	on		state	on, off
	off			
	toggle			
Shelly1PM	on		state	on, off
	off		power	
	toggle		power total	
			over temperature	true, false
			temperature (Celsius)	
		temperature (Fahrenheit)		
Shelly2 (nur im Modus "Schalter")	switch 1 on		power	
	switch 1 off		power total	
	switch 1 toggle		switch 1 state	on, off
	switch 2 on		switch 2 state	on, off
	switch 2 off			
	switch 2 toggle			
(nur im Modus "Rollladen")	shutter position	0-100	power	
	shutter up		power total	
	shutter down		shutter state	open, closed, middle
	shutter stop		shutter position	0-100%
	shutter position	0-100	shutter last direction	open, closed
			shutter stop reason	normal, saftey_switch, obstacle
			shutter power	
Shelly2.5 (nur im Modus "Schalter")	switch 1 on		meter 1 power	
	switch 1 off		meter 1 power total	
	switch 1 toggle		meter 2 power	
	switch 2 on		meter 2 power total	
	switch 2 off		switch 1 state	on, off

	switch 2 toggle		switch 2 state	on, off
			switch 1 over temperature	true, false
			switch 2 over temperature	true, false
(nur im Modus "Rollladen")	shutter position	0-100	power	
	shutter up		power total	
	shutter down		shutter state	open, closed, middle
	shutter stop		shutter position	0-100%
	shutter position	0-100	shutter last direction	open, closed
			shutter stop reason	normal, saftey_switch, obstacle
			shutter power	
			shutter over temperature	true, false
			temperature (Celsius)	
			temperature (Fahrenheit)	
Shelly Plug	on		state	on, off
	off		power	
	toggle		power total	
Shelly PlugS	on		state	on, off
	off		power	
	toggle		power total	
			over temperature	true, false
			temperature (Celsius)	
			temperature (Fahrenheit)	
Shelly Dimmer/SL	on		state	on, off
	off		brightness	0-100%
	toggle		power	
	brightness	0-100	power total	
			temperature (Celsius)	
			temperature (Fahrenheit)	
Shelly RGBW2				
(Modus RGBW-Beleuchtung)	on		state	on, off
	off		mode	color, white
	toggle		power	
	color brightness	0-100	color brightness	0-100

	color	Hexadezimalcode (mit Farbwähler-Element verwendbar)	color	Hexadezimalwert
	rgb + white color	Hexadezimalcode inkl. weiß	rgb + white color	Hexadezimalwert
	red	0-100	red	0-100
	green	0-100	green	0-100
	blue	0-100	blue	0-100
	white	0-100	white	0-100
	effect	off, Meteor shower, Gradual change, Flash, Red/green change	effect	off, Meteor shower, Gradual change, Flash, Red/green change
(Modus Weiß-Beleuchtung)	white 1 on		white 1: state	on, off
	white 2 on		white 2: state	on, off
	white 3 on		white 3: state	on, off
	white 4 on		white 4: state	on, off
	white 1 off		white 1: brightness	0-100
	white 2 off		white 2: brightness	0-100
	white 3 off		white 3: brightness	0-100
	white 4 off		white 4: brightness	0-100
	white 1 brightness 0-100		white 1: power	
	white 2 brightness 0-100		white 2: power	
	white 3 brightness 0-100		white 3: power	
	white 4 brightness 0-100		white 4: power	