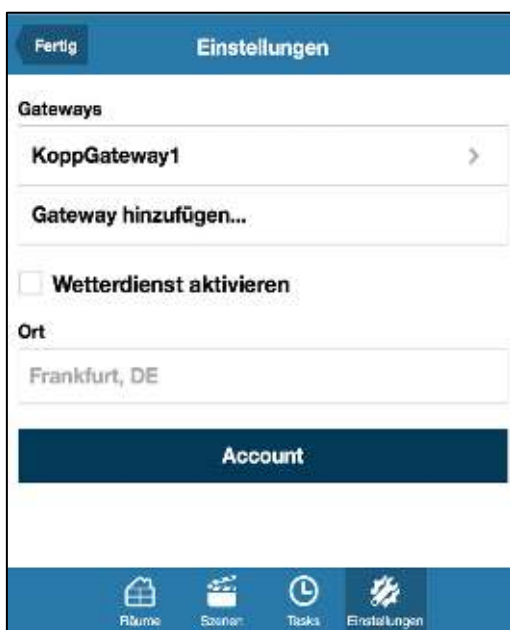


Szenen anlegen und bearbeiten

Szenen sind Verkettungen von Einzelbefehlen. Die innerhalb einer Szene vorgenommenen Verkettungen können dann durch einen einzigen Tastendruck ausgelöst werden. Auf diese Weise können sämtliche dem System zur Verfügung stehenden Einzelbefehle zu individuellen Szenarien miteinander verknüpft werden. Die in einer Szene gespeicherten Listen aus Einzelbefehlen und Pausen werden dann automatisch entsprechend der Reihenfolge der einzelnen Kommando-Einträge nacheinander (nicht gleichzeitig) ausgesendet.

1. Wählen Sie auf dem Startbildschirm der Kopp HomeControl App die Kategorie „Einstellungen“ in der unteren Menüleiste.



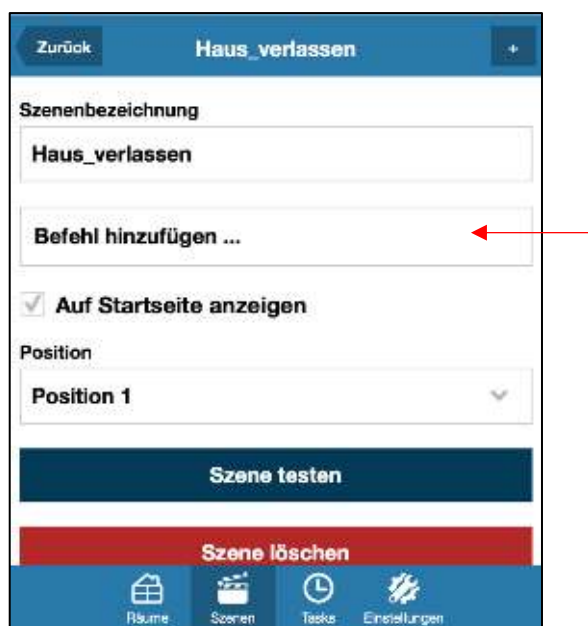
In den Einstellungen selektieren Sie nun den „Szenen“-Tab in der Fußzeile. Nun wird Ihnen eine Liste aller bereits angelegten Räume angezeigt (falls vorhanden).

2. Tippen Sie auf den Raum, in dem Sie eine neue Szene anlegen oder eine bestehende bearbeiten möchten. Im nächsten Schritt werden Ihnen alle Szenen, die diesem Raum zugeordnet sind aufgelistet. Enthält dieser Raum noch keine Szene, ist die Liste leer. Zum Bearbeiten einer bestehenden Szene tippen Sie auf den entsprechenden Eintrag.

Zum Hinzufügen einer neuen Szene tippen Sie auf die „+“-Taste oben rechts.



Anschließend öffnet sich das eigentliche Szenen-Menü. Hier können Sie den Namen der Szene eintragen oder abändern sowie neue Befehle hinzufügen, abändern oder löschen.



Zum Hinzufügen eines neuen Befehls tippen Sie den entsprechenden Link und wählen anschließend ein Gerät sowie einen Befehl dieses Gerätes. Bestätigen Sie Ihre Einstellungen mit dem „Hinzufügen“-Button.

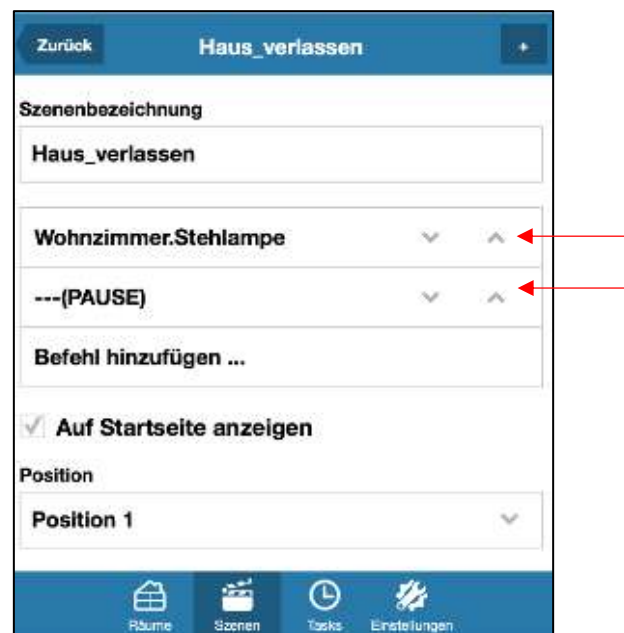


3. Neben Befehlen können auch Pausen als Einzelbefehle in die Szene integriert werden.

In diesem Fall fügen Sie einen neuen Befehl ein und wählen als Gerät “---(Pause)”, und zusätzlich die entsprechende Pausenlänge in Millisekunden.

4. Die Einzelbefehle der Szene werden beim Ausführen in der Listen-Reihenfolge von oben nach unten ausgeführt.

Zum Verschieben der Reihenfolge können Sie die Pfeiltasten neben den Einzelbefehlen nutzen.



Tasks anlegen und bearbeiten

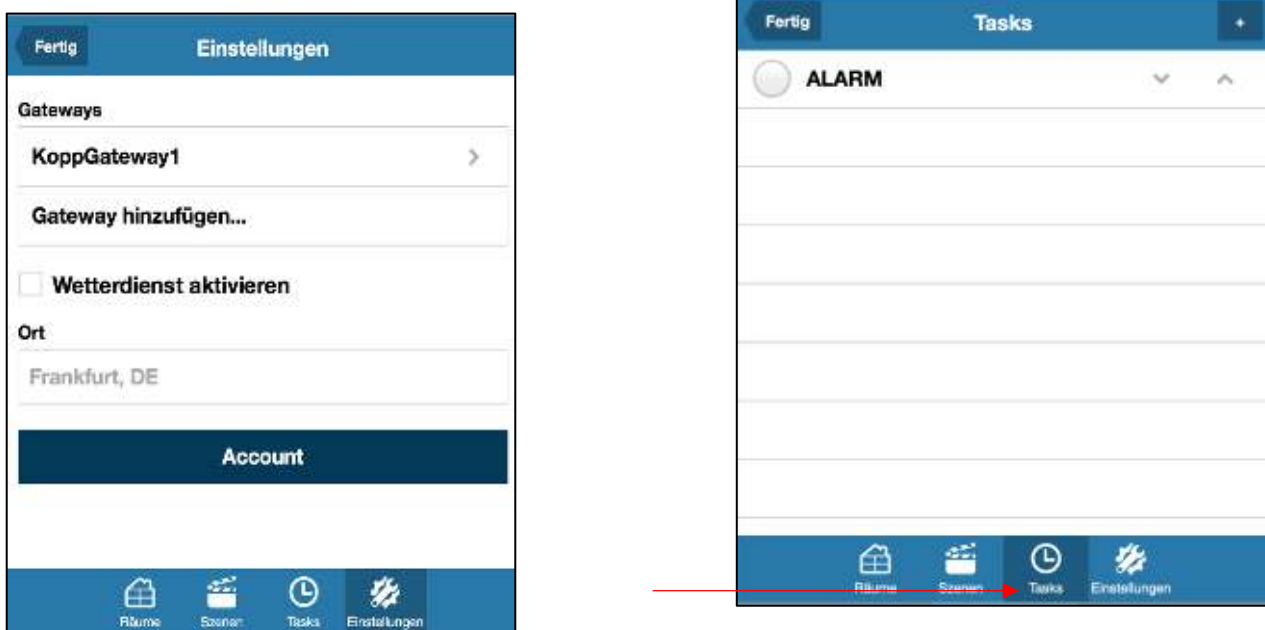
Ein Task ist eine automatisierte Aktion, die zeit-, eventgesteuert oder astrogesteuert ausgelöst wird. Das bedeutet, dass diese Aktionen, automatisch zu den eingegebenen Zeitpunkten oder bei Eintreten des eingegebenen Events auf dem angegebenen Gateway gestartet werden.

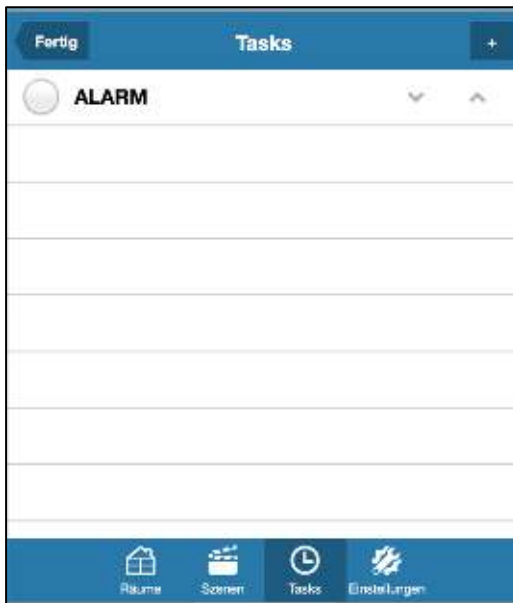
Sämtliche Tasks werden auch in der Kategorie Tasks angezeigt, die über die Taste auf der Startseite eingesehen werden kann. Deaktivierte Tasks werden hier grau und aktivierte Tasks farbig angezeigt. Hier können die Tasks ebenfalls durch tippen auf das jeweilige Icon aktiviert bzw. deaktiviert werden.

1. Wählen Sie auf dem Startbildschirm der Kopp HomeControl App die Kategorie „Einstellungen“ in der unteren Menüleiste.



In den Einstellungen selektieren Sie nun den „Task“-Tab in der Fußzeile.

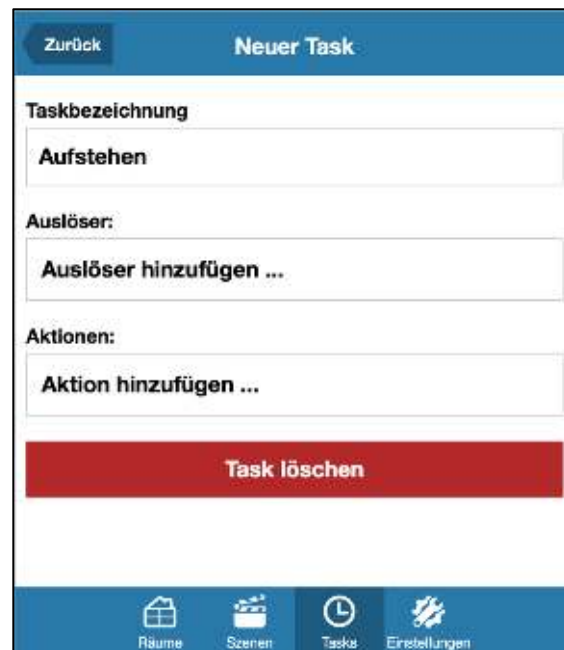
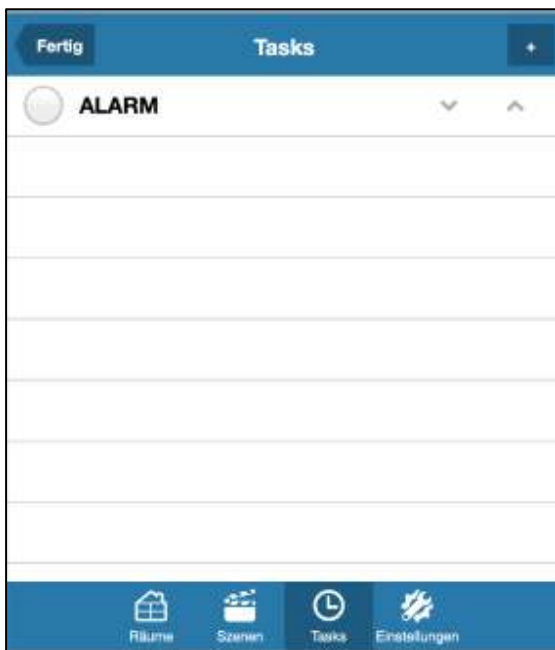




Nun werden alle bereits angelegten Tasks aufgelistet (falls vorhanden).

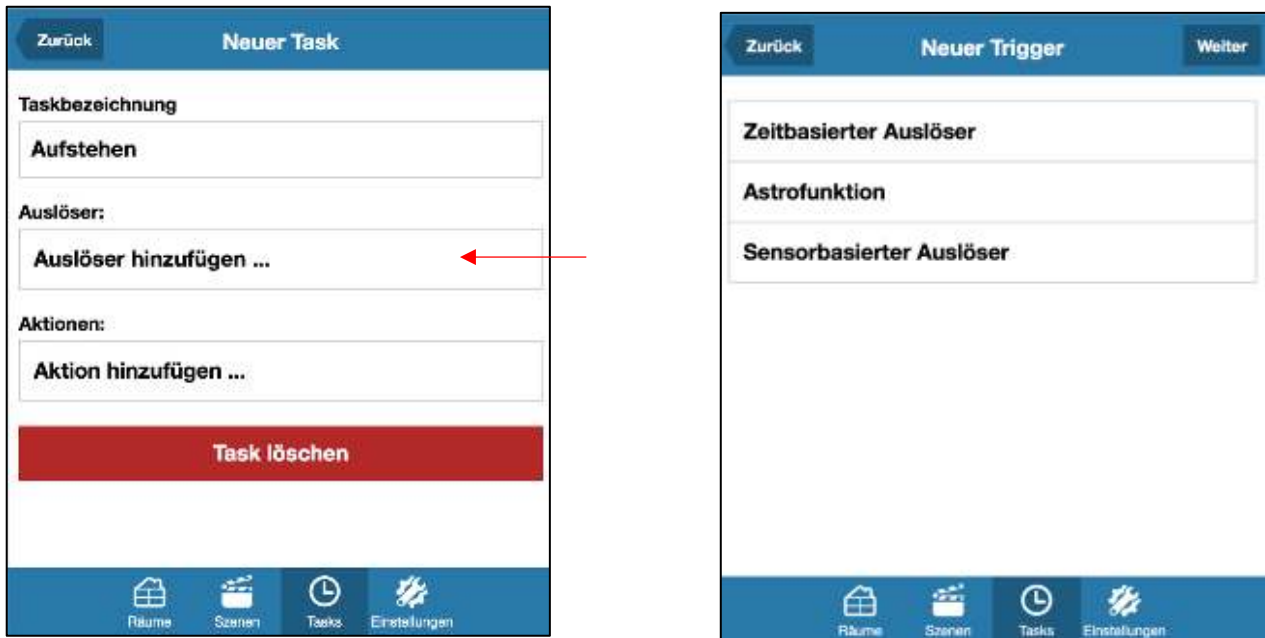
In der Liste können Sie bestehende Tasks aktivieren, indem Sie einen Haken vor dem Task setzen bzw. deaktivieren, wenn Sie den Haken entfernen.

2. Zum Hinzufügen eines neuen Task tippen Sie auf die „+“-Taste oben rechts. Nun vergeben Sie einen Namen für den neuen Task und wählen Auslöser und Aktionen. Dabei können Sie sowohl mehrere Auslöser als auch mehrere Aktionen anlegen.



Auslöser

Auslöser sind definierte Ereignisse, deren Eintreten das Ausführen einer oder mehrerer Aktionen bewirken. Als Auslöser stehen folgende drei Möglichkeiten zur Verfügung:



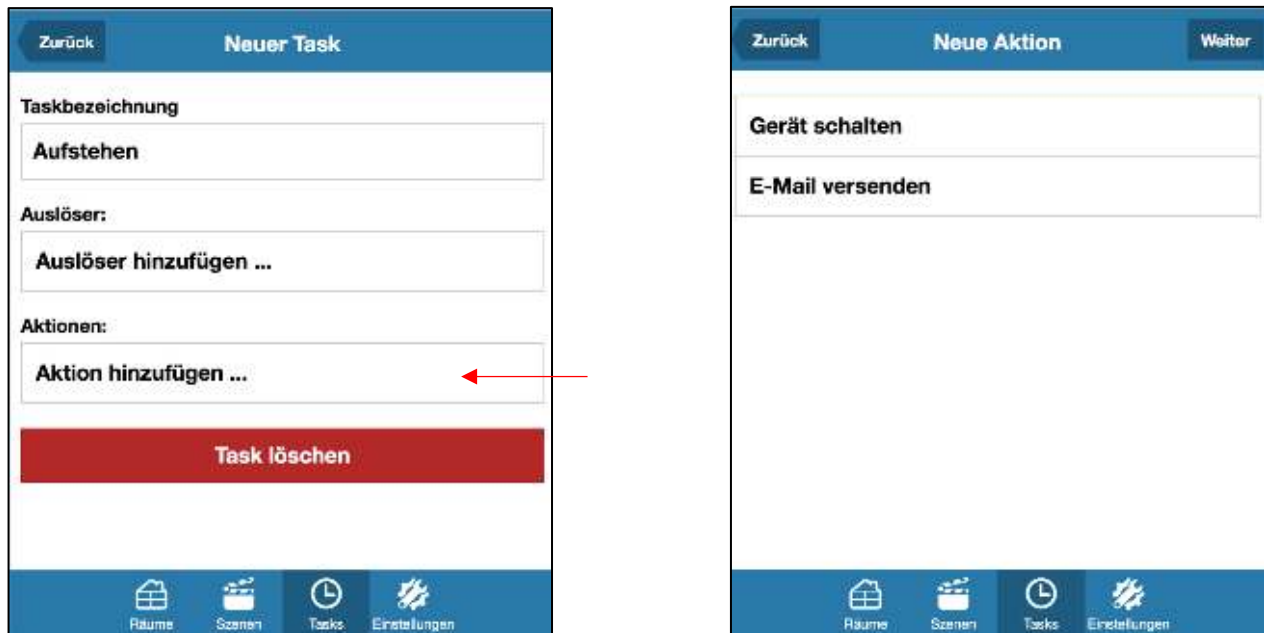
- **zeitbasierter Auslöser:** löst nach Uhrzeit und Wochentag aus
→ Hier kann ein Wochentag und eine Uhrzeit als Auslöser ausgewählt werden.
- **Astrofunktion:** löst bei Sonnen- Auf-/ bzw. Untergang (optional mit Zeitversatz) und Wochentag
→ Hier können Sie Sonnenaufgang oder Sonnenuntergang auswählen und dazu bei Bedarf einen Zeitversatz in Minuten eingeben. Dabei kann der Zeitversatz eine negativer (früher) oder positiver Wert (später) sein. Die Sonnen- Auf-/ bzw. Untergangs-Zeit wird täglich automatisch vom System für Ihren Standort berechnet. Darüber hinaus können zusätzlich auch Wochentage ausgewählt werden.
- **sensorbasierter Auslöser:** löst aus, wenn das Gateway von einem Funk-Sensor einen bestimmten Status empfängt

Mehrere Auslöser:

Sind einem Task mehrere Auslöser zugeordnet, sind diese mit einer ODER-Bedingung verknüpft. D.h., die Aktion/ Aktionen dieses Task werden ausgelöst, wenn mindestens einer der Auslösefälle eintritt.

Aktionen

Als auszulösende Aktionen stehen folgende drei Möglichkeiten zur Verfügung:



- Gerät schalten
- RGB LED schalten
- E-Mail versenden (mehrere Adressen durch Semikolon trennen)
- Push Nachricht (nur verfügbar, wenn dies in den Gateway-Einstellungen aktiviert ist)

Sind einem Task mehrere Aktionen zugeordnet, sind diese mit einer UND-Bedingung verknüpft. D.h. es werden im Auslösefall immer alle Aktionen ausgeführt.

Bei den Benachrichtigungsaktionen (E-Mail, Push) wird im Auslösefall die eingegebene Nachricht an die angegebene(n) Adresse(n) verschickt bzw.



Beispiel Taskprogrammierung:

Wenn die Sonne aufgeht; fahre den Rollladen im Schlafzimmer hoch – sodass ich aufgeweckt werde und aufstehe.

Auslöser: Astrofunktion: Sonnenaufgang

Aktionen: Gerät schalten: Rollladen hochfahren