# **Unwetter Logik**



Tutorial

myGEKKO & Unwetter Logik

Version 1.0

28.02.2019

Softwareversion: ab V4795

Art. Nr. MRK.TUT.SYS.1701



# Änderungen

Datum	Dok. Version	Bearbeiter	myGEKKO Version	Änderungen
28.02.19	1.0	Marc Grass	Ab V4795	Erstellung Tutorial

# Inhaltsverzeichnis

Änderungen	2
1. Allgemeines	4
2. Konfiguration	4
2.1 System Alarme/Logiken	4
2.2 System Aktionen	5
2.3 System SMS/E-Mail	6

# 1. Allgemeines

In diesem Tutorial wird beschrieben wie Sie eine Unwetter Logik konfigurieren und bei einem Unwetter über SMS oder E-Mail benachrichtigt werden. Außerdem wird gleichzeitig eine Aktion ausgeführt, die frei definierbar ist z.B. alle Jalousie hoch fahren um eine Beschädigung zu vermeiden.

## 2. Konfiguration

### 2.1 System Alarme/Logiken

- 1. Melden Sie sich als Konfigurator an, gehen in das System Alarme/Logiken und erstellen eine neue Logik durch tippen auf die grüne Titelleiste in der 3. Ebene (grün-blauer Pfeil).
- 2. Vergeben Sie OUT1 einen Namen, wählen das Gatter G aus, als Typ wählen Sie DO und definieren einen Merker als Ausgang.
- 3. Gehen Sie in die 2. Ebene (gelbes Zahnrad)
- 4. Hier können Sie die Eingänge/Sensoren definieren. Durch tippen auf "LEER" können Sie die aktuelle Windgeschwindigkeit und die Regenmenge als Eingang definieren.
- 5. Definieren Sie bei der aktuellen Windgeschwindigkeit >= 30, wenn die Windgeschwindigkeit höher als 30 km/h ist wird ein Signal weiter gegeben
- 6. Definieren Sie bei der aktuellen Regenmenge >50, wenn die Regenmenge mehr als 50 l/h beträgt wird das Signal weiter gegeben
- 7. Konfigurieren Sie den Operator AND. Wenn beide Signale vorhanden sind, wird das Signal an den Ausgang weiter gegeben.



#### 2.2 System Aktionen

- 1. Erstellen Sie eine neue Aktion im System Aktionen durch tippen auf die grüne Titelleiste in der 3. Ebene.
- 2. Definieren Sie den Taster (Start) um die Aktion zu starten, vergeben Sie hier den Merker der als Ausgang in der Logik vergeben worden ist.
- 3. Gehen Sie in die 1. Ebene (Hand) und tippen auf die grünen Pfeile
- 4. Wählen Sie die Jalousie aus, die angesteuert werden soll. Sie können auch eine Gruppe von Jalousien auswählen.
- 5. Konfigurieren Sie die Aktion, die ausgeführt werden soll
- 6. Wählen Sie das System SMS/E-Mail aus
- 7. Konfigurieren Sie die Aktion, die ausgeführt werden soll. Wählen Sie hier "Mitteilung senden" aus
- Wählen Sie die vordefinierte Mitteilung aus. Diese kann im System SMS/E-Mail konfiguriert werden (System SMS/E-Mail -> gelbes Zahnrad -> Meldungen). Definieren Sie 1Sek als Verzögerung



## 2.3 System SMS/E-Mail

Im System SMS/E-Mail können Sie Meldungen definieren, die verschickt werden sollen. Außerdem wird aufgezeichnet welche Meldungen verschickt wurden.

- 1. Gehen Sie in das System SMS/E-Mail und gehen in die 3. Ebene (grün-blauer Pfeil)
- 2. Konfigurieren Sie den Anschlusstyp. Sie können SMS oder E-Mails über den myGEKKO Plus Service SMS oder Mail (kostenlos) verschicken. Dazu muss der jeweilige Service aktiviert sein auf der Website und in den Netzwerkeinstellungen.
- 3. Gehen Sie in die 2. Ebene (gelbes Zahnrad) und wählen das Untermenü "Empfänger/Typ" aus
- 4. Definieren Sie den Empfänger mit der entsprechenden Telefonnummer oder der E-Mail
- 5. Gehen Sie in das Untermenü "Meldungen"
- 6. Hier können Meldungen vorkonfiguriert werden, die verschickt werden können
- 7. In der Detailansicht (1. Ebene, Handy) können Sie die Weiterleitung aktivieren/deaktivieren und die Aufzeichnung der letzten Meldungen einsehen.











### A first class product of Europe!

The result of a close collaboration between Italy, Switzerland and Germany