

# Fallenmelder

## Grundlegende Informationen

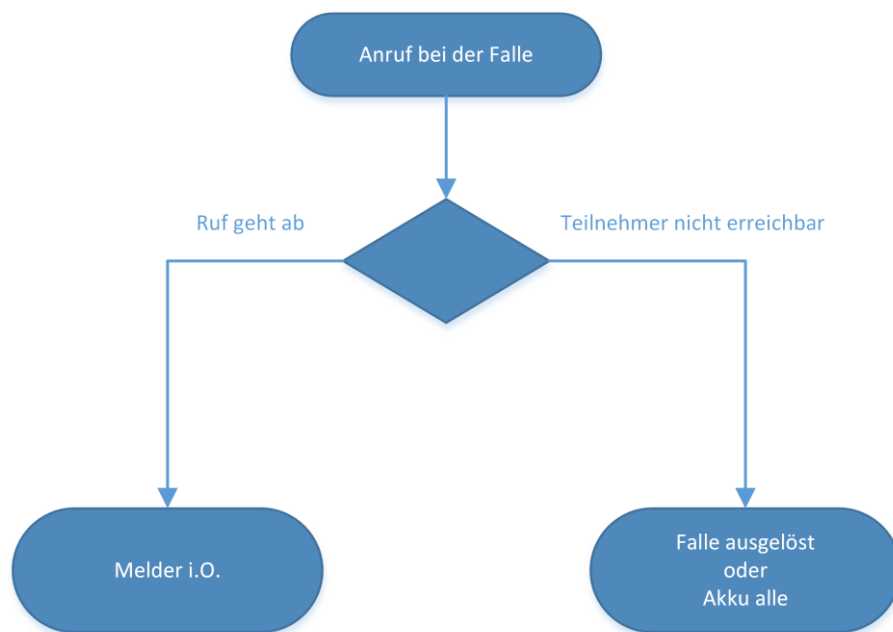
Im Revier in ..... werden aktuell Fallenmelder aus heimischer Produktion eingesetzt. Details zur Konstruktion werden in einem späteren Kapitel genauer beschrieben. Hier werden nur in Kürze die Grundlegenden Informationen aufgeführt:

- Jeder Fallenmelder ist mit einem Mobiltelefon Siemens S35i ausgestattet
- Jeder Fallenmelder ist mit einem Blei-Akku 6V
- Bei Auslösung des Fallenmelders wird die Stromversorgung des Mobiltelefons gekappt

## Prüfung der Falle

Die Falle bzw. der Fallenmelder muss über einen aktiven Anruf bei der jeweiligen Rufnummer geprüft werden.

Eine Liste der Telefonnummern der Fallenmelder wird nicht in diesem Dokument gepflegt. Um eine ständige Aktualität zu gewährleisten, wird die Liste in einer Tabelle bei Google Tabellen gepflegt. Dort sind neben den Telefonnummern auch die Standorte hinterlegt.



Dabei gibt es zwei Szenarien:

- Beim Fallenmelder geht ganz konventionell der Rufton ab  
In diesem Fall ist der Fallenmelder nicht ausgelöst sondern vollständig betriebsbereit.
- Man erhält die Rückmeldung, dass der Teilnehmer aktuell nicht erreichbar ist  
In diesem Fall ist entweder die Falle ausgelöst und damit die Stromversorgung zum Mobiltelefon unterbrochen oder der Akku ist alle.

## Inbetriebnahme nach Auslösung

Im ersten Schritt muss nach der Auslösung die Stromversorgung zum Mobiltelefon wiederhergestellt werden. Die Auslösung erfolgt über einen Magnet-Schalter. D.h. der Magnet muss wieder vor dem Magnetschalter platziert werden, um den Stromkreis zu schließen.

Im zweiten Schritt muss das Mobiltelefon angeschaltet werden.

Dies erfolgt bei dem verwendeten Modell über langes Drücken der Taste mit dem roten Telefonhörer. Eine PIN muss nicht eingegeben werden. Die PINs wurden bei der initialen Inbetriebnahme deaktiviert.



Im dritten Schritt sollten akustische Signale des Mobiltelefons abgeschaltet werden. Dies erfolgt über langes Drücken der Taste links unten mit dem Klingel-Symbol. Das Telefon gibt entsprechend Feedback, dass es nun ohne Töne arbeitet.

## Initiale Inbetriebnahme

Bei der initialen Inbetriebnahme müssen zwei Dinge eingerichtet werden:

- Die PIN muss deaktiviert werden  
Menü → Einstellungen → Sicherheit → PIN-Benutzung
- Die Mailbox muss deaktiviert werden  
##002# eingeben und dann abheben