

SmokeTab Anleitung Sensoren

Inhalt

SMOKETAB ANLEITUNG SENSOREN	1
RAUCHMELDER	2
CO KOHLENMONOXID MELDER	6
HITZEMELDER	7
WASSERMELDER	8
FERNBEDIENUNG	9
GASMELDER	10
USB REPEATER	12
BTS SENSOREN	14
AKKUS IN DEN BTS SENDER LADEN	16
SMART-HOME LAUTSPRECHER	17
SMART-HOME-SCHALTER UND SIRENEN EINLERNEN	18
FUNK-AUßENSIRENE NETZSTROM	22
FEHLERBEHEBUNG UND Q&A/FAQ BEREICH	26

Unter folgendem Link erreichen Sie unsere Mediathek, wo Sie **Videos zur Montage** finden: https://shop.amg-alarmtechnik.de/Online_Mediathek



In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet.

Rauchmelder



In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet. Bitte reinigen Sie vorher die Flächen, an denen die Sensoren mittels Klebepad befestigt werden, mit Spiritus oder Glasreiniger.

Allgemeines

Der Rauchmelder verfügt über einen eigenen ca. **90dB lauten Signalgeber**, der im Alarmfall ertönt. Zusätzlich wird das Funksignal zur Zentrale gesandt und dort wird sofort Alarm ausgelöst.

Der Rauchmelder wird in 2 Versionen angeboten, als reiner Rauchmelder mit Hitzemelder und alternativ als Rauchmelder-Hitzemelder mit integriertem Bewegungsmelder.

Rauchmelder lösen unabhängig vom Schaltzustand **immer einen Sofortalarm** aus. Ein integrierter Bewegungsmelder wird nur bei scharf geschalteter Zentrale Alarm auslösen, der integrierte Bewegungsmelder kann an der Zentrale in den Testmodus versetzt werden, mit dem Sie die gewählte Montageposition überprüfen können.

Die mitgelieferte 9V Lithium-Batterie läuft bis zu 5 Jahre. Wenn eine Batterie fast leer ist wird alle 2-3 Minuten ein Piepton ertönen. Tauschen Sie die Batterie innerhalb von 4 Wochen aus, die Batterie ist **nicht wieder aufladbar**. Bei Rauchmeldern mit Bewegungsmeldern beträgt die Batterielaufzeit ca. 3 Jahre. Der Bewegungsmelder wird über 2 x 3,6V AA Batterien betrieben.

Inbetriebnahme

Für das Einlernen bitte Batterie einlegen und die obere Abdeckung abnehmen, indem Sie die 3 Haltepunkte auf der Rückseite zur Seite drücken.

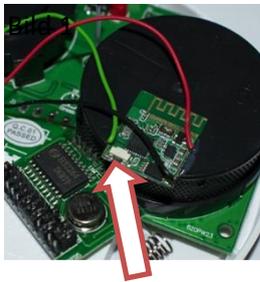
Folgen Sie nun den Anweisungen der Bilder.

Dann im Tablet unter Rauchmelder einlernen.

Einlernen

Alle Sensoren, die in Sets verschickt werden, sind bereits eingelernt.

1. Rauchmelder öffnen
2. Taste zum einlernen (Bild 1) einmal kurz drücken
3. LED fängt an blau zu blinken (Bild 2)
4. Dann im Tablet unter Rauchmelder einlernen.



Taste 1 x kurz drücken.



LED Blinkt Blau.

Sollte der Rauchmelder sich nicht einlernen lassen, bitte für einen Reset die Taste gedrückt halten, bis die blaue LED einmal aufblinkt und den Einlernvorgang wiederholen.

Hinweise zur Montage und Ausrichtung

Im Rauchmelder ist eine Flachantenne verbaut, diese strahlt ihr Signal überwiegend nach oben und unten ab, möchte man ein Signal vorzugsweise horizontal, so ist eine Hochkant Montage des Rauchmelders an der Decke mittels Holz oder Kunststoff Winkel hilfreich.

 In Betondecken ist viel Stahl verbaut, diese Stahlmatten reduzieren Funksignale sehr stark, da kann es helfen, durch ständigen Signalversand und der Zentrale in den Händen im darüber liegenden Stockwerk nach einer Stelle zu suchen, an dem die Funksignale durch die Decke kommen können.

Ein Repeater ist kein Signalverstärker sondern nur ein Signalweiterleiter. Deshalb wird ein Repeater nur an den Stellen eingesetzt, an denen das Funksignal des Rauchmelders noch sicher ankommt, aber von dieser Stelle aus nicht bis zur Zentrale gelangt. Die Antenne des Repeaters muss durch Ausprobieren so ausgerichtet sein, dass die Funksignale des Rauchmelders optimal empfangen.

Bei der Installation hilft es, wie folgt vorzugehen:



- Nutzen Sie einen Rauchmelder und lassen diesen aus wenigen Metern auf die Zentrale senden.
- Verwenden Sie einen **Gehörschutz beim Auslösen des Rauchmelders**
- Zum Signalversand den Rauchmelder bitte in ca. 2 m über Kopf halten und nur mit 2 Fingern halten, um das Funksignal nicht abzuschirmen.
- Kommt das Signal an der Zentrale an, vergrößern Sie die Distanz bis hin zur gewünschten Montagestelle und testen zwischendurch immer wieder den stabilen Signalversand.
- Kommt das Signal nicht mehr an, ist an der letzten erfolgreichen Stelle ein Repeater zu positionieren und dann die Distanz wieder schrittweise zu erhöhen. (Manchmal hilft es schon, einen Meter nach rechts oder links zu gehen, um wieder ein Signal zu erhalten.)

So gehen Sie mit allen Rauchmeldern vor, bis entweder alle Funkstrecken funktionieren oder die Stellen ausfindig gemacht wurden, an denen absolut keine Funkverbindung zu erzielen ist. Dabei auch darauf achten, dass die blaue LED der Repeater immer innerhalb von 1-2 Sekunden aufblinkt, nachdem ein Rauchmelder sein Signal versendet hat.

Montage

Montieren Sie den Rauch-Hitzemelder stets an der Decke eines Raumes, mindestens 1 Meter von den Wänden entfernt. Rauch steigt stets nach oben und wird dann Richtung Raummitte geleitet. Als Mindestanforderung sollte 1 Rauchmelder im Flur vor dem Schlafzimmer montiert werden. (Mit Ausnahme von Feuchträumen wie Bad und Küche).

Prüfen Sie 1 x jährlich die einwandfreie Funktion des Rauchmelders. Drücken Sie dafür z.B. mit einem Besenstil den durchsichtigen, blinkenden Testknopf für 1-2 Sekunden. Sie hören nun einen lauten Signaltönen und die Zentrale wird nun Alarm auslösen. Beenden Sie diesen durch Eingabe Ihres PIN-Codes oder mittels Sprachbefehl, wenn Sie Sprachbefehle eingespeichert haben.

Bitte reinigen Sie die Flächen (Rückseite Rauchmelder + Decke) vorher gründlich. Kleben Sie das Magnetpad möglichst mittig auf die Halterung, die Batterieklappe sollten Sie aber noch öffnen können. Fixieren Sie dann den Rauchmelder mittig im Raum an der Decke.

Ein integrierter Bewegungsmelder hat einen Überwachungsradius von ca. 3 Meter am Boden. Dieser begrenzte Überwachungsbereich eignet sich besonders, um den Bereich vor einer Tür zu überwachen. Montieren Sie den Sensor an der Decke, ca. 2 Meter von der Tür entfernt.

Sie können den Rauch-/Hitzemelder entweder per Magnetpad oder Schrauben

montieren. Nutzen Sie die Schraubenhalterung, wenn Sie die Schrauben verwenden wollen. Sollten Sie das Magnetpad verwenden, entfernen Sie die Schraubenhalterung indem Sie an dieser drehen.

- Rauchmelder müssen an der Decke, möglichst in der Raummitte installiert werden. **Mindestabstand zu einer Wand = 50 cm**
- In **L-förmigen** Räumen sollte der Rauchmelder in der Gehrungslinie installiert werden. Bei größeren Räumen ist jeder Schenkel wie ein separater Raum zu betrachten.
- Räume die durch eine **deckenhohe Möblierung** oder durch **Trennwände** unterteilt sind, sollten in jedem Raumteil durch Rauchmelder geschützt werden.
- Bei **offenen Verbindungen** mit mehreren Geschossen ist auf jeder Ebene mindestens ein Rauchmelder zu installieren.
- In Räumen mit **Deckenstürzen bis 20cm** kann der Rauchmelder auf den Sturz montiert werden. In Räumen mit **Deckenstürzen über 20cm** sollte beidseitig ein Rauchmelder installiert werden.
- **Rauchmelder in Fluren und Gängen:** Bei einer max. Breite von 3m darf der Abstand zwischen zwei Rauchmeldern max. 15 m betragen. Der Abstand von den Stirnflächen des Flurs oder Ganges darf nicht mehr als 7,5m betragen.
- **Rauchmelder in zuggefährdeter Umgebung:** Um zu verhindern, dass der Rauch den Rauchmelder nicht erreicht, dürfen diese nicht in der Nähe von Klima- und Belüftungseinlässen installiert werden.

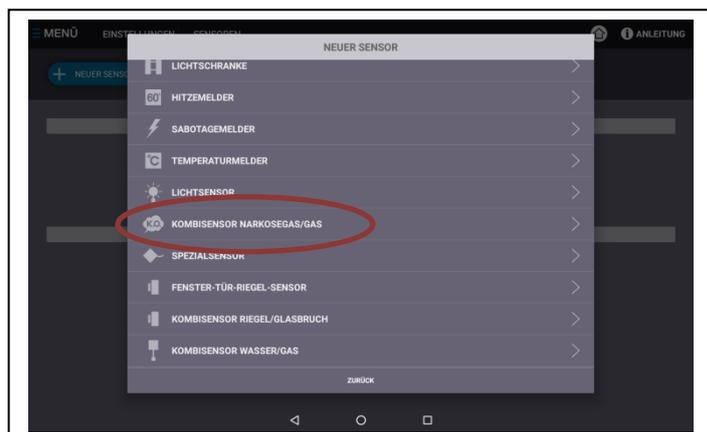
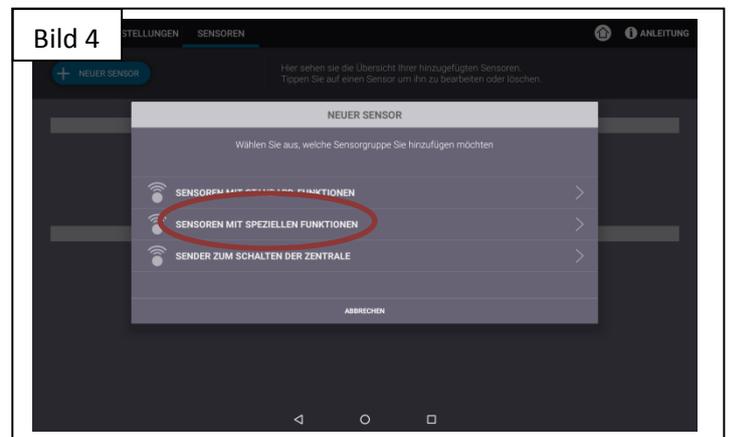
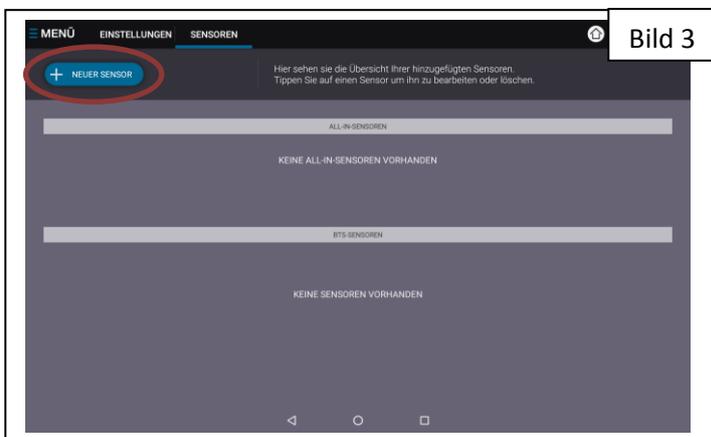
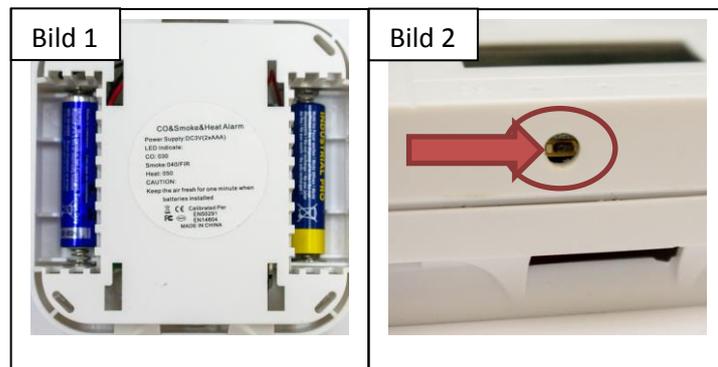
CO Kohlenmonoxid Melder



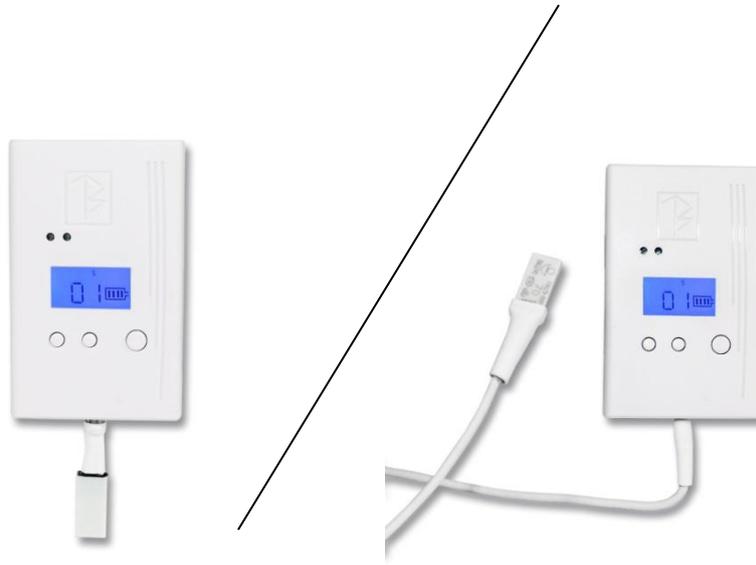
Einlernen

Alle Sensoren, die in Sets verschickt werden, sind bereits eingelernt.

1. Legen Sie die 2 x AAA Batterien ein (Bild 1)
2. Taste zum einlernen (Bild 2) einmal kurz drücken
3. LED fängt an blau zu blinken
4. Im Tablet „Neuer Sensor“ (Bild 3)
5. Sensor mit Speziellen Funktionen (Bild 4)
6. Kombisensor Narkosegas/Gas (Bild 5)
7. Blaue LED leuchtet nach erfolgreichem Einlernvorgang



Hitzemelder



In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet.

Allgemeines

Der Hitzemelder ist in verschiedenen fest vorgegebenen Temperaturbereichen lieferbar. Dieser wasserfeste Hitzemelder kann sowohl für steigende als auch für sinkende Temperaturen eingesetzt werden. Der Sensor ist entweder als Einstecksensor oder als Sensor an einem 1,5m langen Kabel lieferbar.

Den von Ihnen benötigten Temperaturbereich wählen Sie bei der Bestellung aus.



Montage

Wir empfehlen die Montage ungefähr einen halben Meter von der potentiellen Hitzequelle im normalen Alltagsgebrauch. Falls die Temperatur in Gehäusen (Computer oder ähnliches) überwacht werden soll, gehen Sie sicher, dass es nicht zu höheren Schwankungen im direkten Bereich kommt.

Wassermelder



**In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet.
Bitte reinigen Sie vorher die Flächen, an denen die Sensoren mittels Klebepad
befestigt werden, mit Spiritus oder Glasreiniger.**

Allgemeines

Der Wassermelder besteht aus einem Gehäuse mit TC-Platine und einem Feuchtigkeitssensor am Ende des Kabels. Montieren Sie den Wassermelder so, dass die goldenen Kontakte am Boden anliegen.

Sobald Wasser den Feuchtigkeitssensor berührt, wird eine elektrische Überbrückung hergestellt und der Alarm wird ausgelöst. Sie haben die Möglichkeit, in den Einstellungen der Sensoren in der Zentrale festzulegen, ob ein Alarm immer (Sofortalarm) oder nur bei scharf geschalteter Zentrale ausgelöst werden soll. Standardmäßig löst der Sensor immer einen Sofortalarm aus.



Sie können den Wassersensor testen indem Sie die den Kontakt mit Wasser benässen. Ein neuer Test ist erst nach Trocknung der Kontakte wieder möglich.



Einlernen

1. Taste zum einlernen (Bild 1) einmal kurz drücken
2. LED fängt an blau zu blinken
3. Im Tablet „Neuer Sensor“
4. Sensor mit Standard-Funktionen
5. Wassermelder
6. Blaue LED leuchtet nach erfolgreichem Einlernvorgang

Bild 1



Fernbedienung



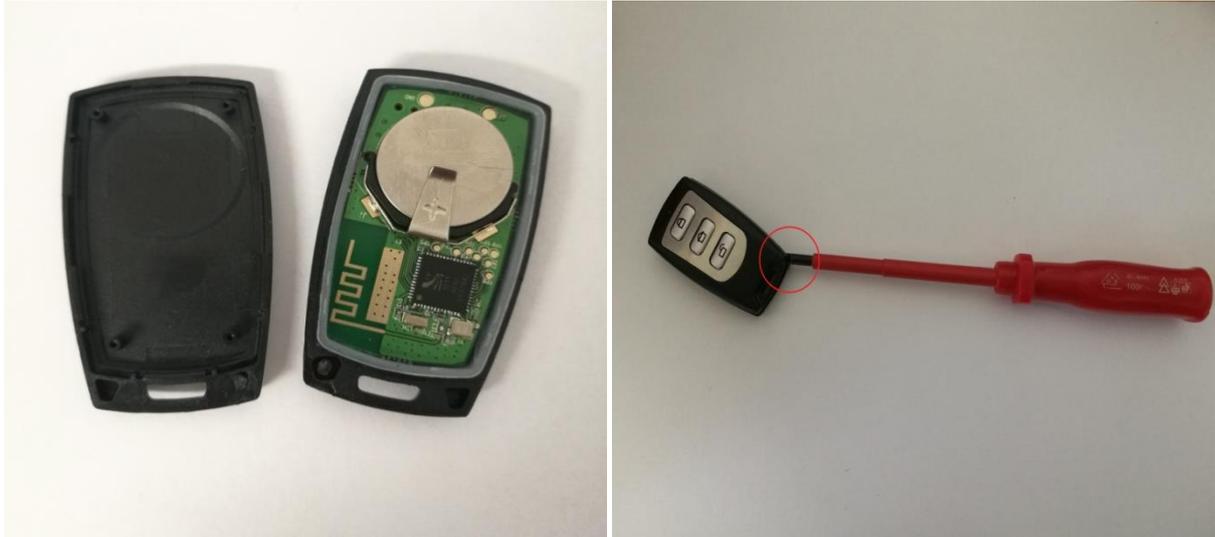
In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet.

Allgemeines

Der mittlere Knopf ist werksmäßig auf Außenhaut eingestellt, Sie können dass aber unter Einstellungen → Sensoren → Sensor 01-99 → bearbeiten → Scharfschaltung, eine von Ihnen selbsterstellte Scharfschaltart auswählen.

Batteriewechsel

Zum Öffnen der Fernbedienung müssen Sie den Schlüsselring entfernen und einen kleinen Schraubenzieher oder einen flachen Gegenstand verwenden, um das Gehäuse an der unteren Ecke zu öffnen. Nun können Sie die **CR2032 3V** Batterie entnehmen und austauschen. Wenn Sie alles erledigt haben können Sie beide Gehäusehälften wieder zusammenfügen.



Einlernen

Eine Fernbedienung wird eingelernt indem man den oberen und den unteren Knopf gleichzeitig für 3 Sekunden betätigt. Danach blinkt die LED kurz rot-blau auf, um danach dauerhaft blau zu blinken. Sie befindet sich nun im Einlernmodus. Nun können Sie unter **Einstellungen → Sensoren → +Neuer Sensor→Sensoren zum Scharfschalten**, den Sensor **Hand-Fernbedienung** einlernen. Der Sensor befindet sich ungefähr 45 Sekunden im Einlernmodus.

Gasmelder



Einlernen

1. Schalten Sie den Gasmelder ein. (Bild1)



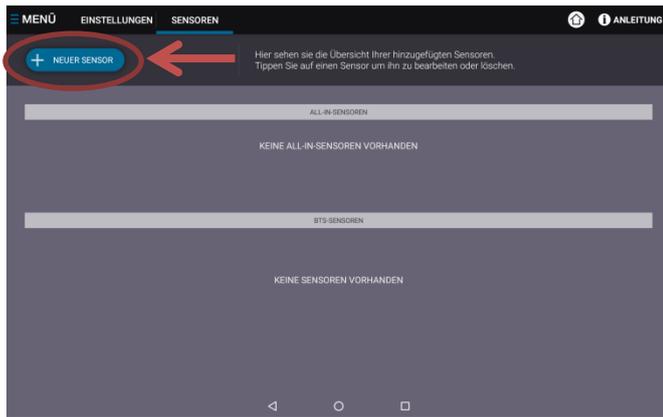
2. Eine rote LED im Gehäuse signalisiert, dass das Gerät eingeschaltet ist. (Bild 2)



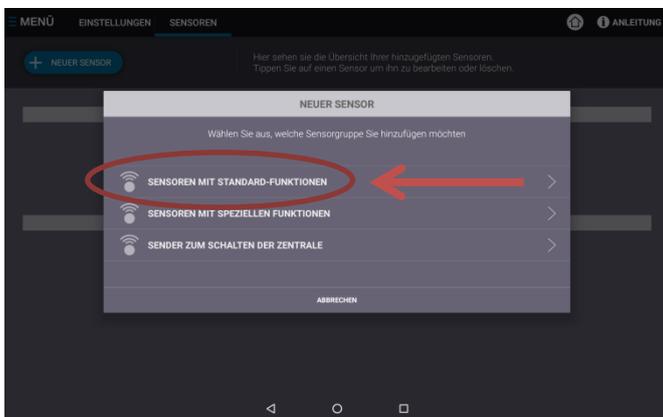
3. Taste zum einlernen (Bild 3) einmal kurz drücken



4. LED fängt an blau zu blinken
5. Im Tablet „Neuer Sensor“ (Bild 4)



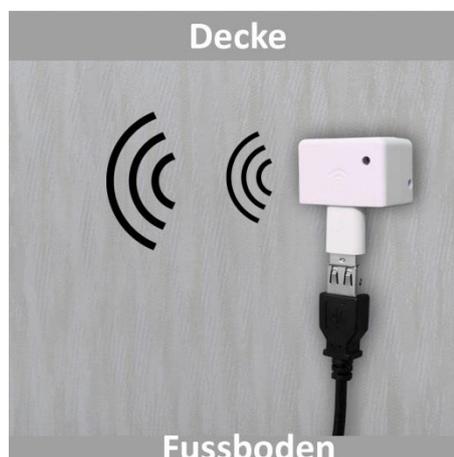
6. Sensor mit Standard-Funktionen (Bild 5)



7. Gasmelder (Bild 5)

8. Blaue LED leuchtet nach erfolgreichem Einlernvorgang

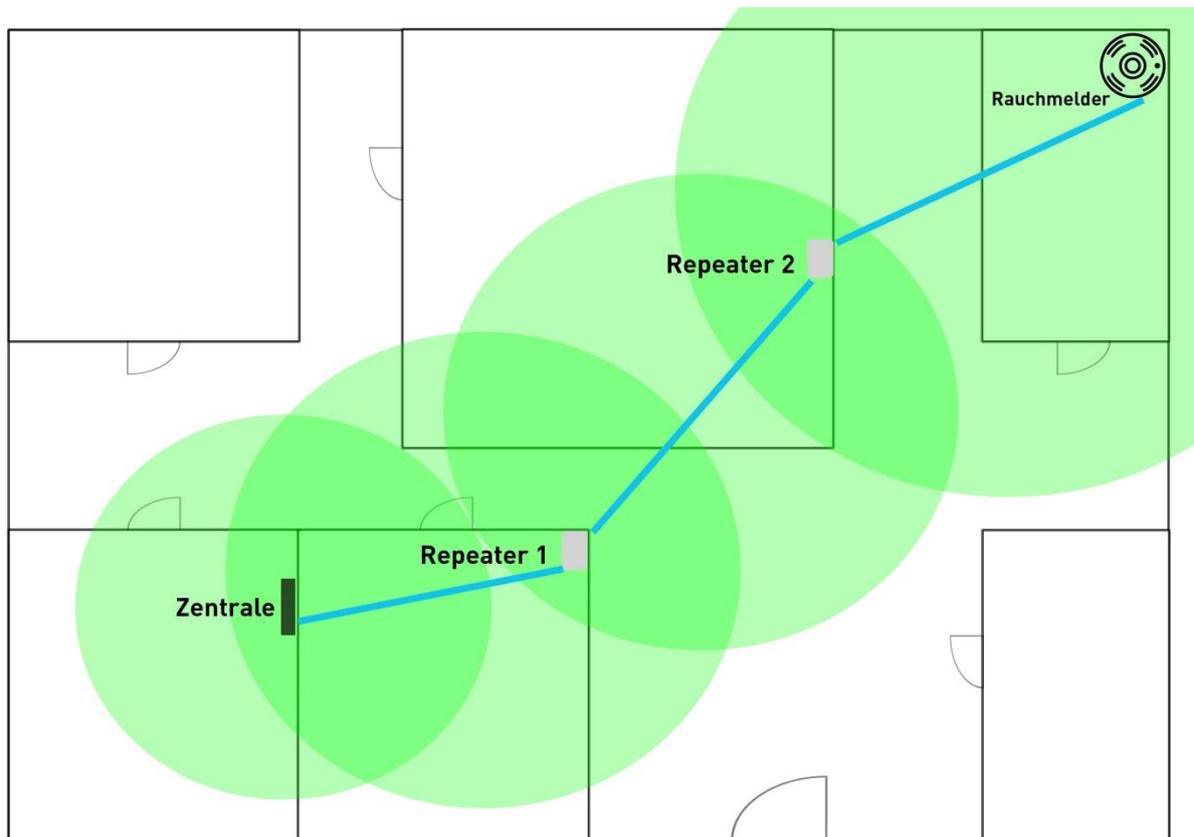
USB Repeater



optimale Höhe beträgt ca. 1,50m
entfernt vom Boden und Decke

Der Repeater wird am besten wie im Bild dargestellt ausgerichtet, sodass die LED in Richtung Zentrale oder Rauchmelder zeigt, damit die Antenne optimal ausgerichtet ist. Wenn die LED Richtung Boden oder Decke oder seitlich zu Zentrale/Rauchmelder zeigt, dann hat die Antenne weniger Fläche zum Aufnehmen und Senden des Signals. Die optimale Höhe beträgt ca. 1,50m, also etwas entfernt vom Boden und Decke. Nach Einlernen nochmal kurz den vertieften Knopf drücken, sodass die blaue LED leicht schwach leuchtet.

Positionierung der Rauchmelder mit Repeater (Beispiel)



Teilweise können Reflektionen der Funkwellen von Objekten eine Signalverbindung stören. In einigen Fällen hilft es bereits, den Rauchmelder 1 Meter rechts / links oder hochkant statt flach zu montieren. Jedes Haus ist anders gebaut, hat unterschiedliche Störquellen und Abschirmungen.

BTS Sensoren

1. Anzeige S = Sender Modus
2. Nummer des Sensors in der Zentrale
3. Akku-Kontrollanzeige
4. Linker Einstell-Knopf
5. Mittlerer Einstell-Knopf
6. Rechter Einstell-Knopf + Notfallalarm
7. Blaue Sende-Signal-LED
8. Rote LED „Akku Schwach“
9. Runder DC-Sensoren-Anschluss unten
10. Rechter USB-Anschluss + Ladebuchse
11. Linker USB-Anschluss + Ladebuchse
12. USB-Anschluss für Scharf-/Unscharfschalten
13. Runder DC-Sensoren-Anschluss oben



Rechter großer Knopf (im Bild Nr. 6):

1 x kurz drücken, um das Testsignal zu senden

BTS-Sender ist ausgeschaltet:

3 Sekunden gedrückt halten, BTS-Sender wird eingeschaltet

BTS-Sender ist eingeschaltet:

Nach dem Einschalten der blauen Displaybeleuchtung durch den mittleren Knopf, halten Sie den rechten Knopf 3 Sekunden gedrückt und der BTS-Sender wird ausgeschaltet.

Hinweis: Der BTS-Sender kann nur ausgeschaltet werden, wenn zuvor die blaue Displaybeleuchtung mit dem mittleren Knopf eingeschaltet wurde.

Um einen Reset durchzuführen müssen Sie zuerst den Bildschirm aktivieren (**rechten Knopf (Nr. 5)**). Danach drücken Sie den **linken Knopf (Nr. 4)** damit das

kleine Symbol am oberen Rand des Displays blinkt. Danach drücken Sie wieder zwei Mal den **mittleren Knopf (Nr. 5)** um zum Sonnensymbol (**Programmiermodus**) zu gelangen. Falls Sie zu oft oder zu selten die Taste gedrückt haben werden Sie bei einem anderen Symbol landen. Drücken Sie dann einfach weiter den **mittleren Knopf (Nr. 5)** bis Sie am Sonnensymbol angekommen sind. Das bestätigen Sie dann mit dem **linken Knopf (Nr. 4)**. Drücken und halten Sie den **linken Knopf (Nr. 4)** und den **rechten Knopf (Nr. 6)** gleichzeitig für ca. 5-6 Sekunden gedrückt. Die angezeigte Sensor-Nummer ändert sich auf 99 und die roten und blauen LED leuchten kurz auf. Dies ist das Zeichen, dass der Reset erfolgreich durchgeführt wurde. Starten Sie nun den Sender nochmal neu.

Die kleinen Symbole haben folgende Bedeutung, von links nach rechts:

Symbol Sonne = Programmier-Modus

Programmier-Modus wird zum Einlernen der Sensoren in die Zentrale verwendet. Der Sensor muss sich für einen Reset im Programmier-Modus befinden (Symbol Sonne muss hierfür blinken).

Symbol R = Repeater-Modus

In dieser Einstellung empfängt der BTS-Sender die Funksignale von jedem benachbarten BTS-Sender und leitet diese zur Zentrale weiter.

Auf diese Weise können größere Distanzen überbrückt werden, wenn ein BTS-Sender zu weit von der Zentrale entfernt ist. Das Original Signal des ursprünglichen BTS Senders wird nicht verändert, so dass der BTS-Sender im Repeater Modus das Signal unverändert zur Zentrale weiter leitet.

Die Signalstärke zwischen dem Repeater und der Zentrale wird angezeigt, nicht die Signalstärke zwischen dem Sender und dem Repeater.

 **Wichtig:** Arbeitet ein BTS-Sender im Repeater-Modus, wird mehr Strom verbraucht und der Akku hält dann nur wenige Tage durch. Deshalb muss der BTS-Sender im Repeater-Modus dauerhaft mit Netzstrom versorgt werden. Nutzen Sie hierfür ein 5V Ladegerät Micro-USB Kabel. Der Stecker kann **nur an unteren beiden USB-Buchsen** angeschlossen werden. Im Repeater-Modus schaltet sich das Display nicht aus.

Hinweis: Der Empfang zwischen Sender und Zentrale ist aufgrund der größeren internen Bluetooth Antenne des Tablets besser als zwischen 2 Sendern.

Symbol S (im Bild Nr. 1) = Sender-Modus

Dies ist der Standard Sender-Modus mit dem geringsten Standby-Stromverbrauch.

Damit der Akku bei üblicher Nutzungs-Häufigkeit bis zu 1 Jahr arbeitet, wird im Sende-Modus die blaue Displaybeleuchtung nach ca. 10 Sekunden ausgeschaltet. Der BTS-Sender ist nicht ausgeschaltet. Er befindet sich nur im Stromspar-Modus.

Wenn Sie die Displayanzeige lesen möchten, drücken Sie 1 x auf den mittleren Knopf und die Anzeige und Beleuchtung werden für ca. 10 Sekunden eingeschaltet.

Andere Symbole auf dem Display sind nur für interne Zwecke gedacht. Diese haben für Sie keine Bedeutung.

Akkus in den BTS Sender laden



Hinweis: ST Sender (Tür-/Fensterkontakte) können nicht geladen werden, da diese auf Batteriebasis laufen!

ST-Sender (Tür-/Fensterkontakte) können alternativ mit einen 900 mAh 3,7V Akku bestückt werden. Der Akku, muss für den Ladevorgang aus dem Sensor entnommen und in eine Ladestation gesteckt werden.

Die Akkus in den BTS-Sendern sind so ausgelegt, dass sie bei üblicher Nutzung in einem Haushalt die Sensoren 9 bis 12 Monate mit Strom versorgen können.

Fällt die Spannung auf ca. 10% Restkapazität, wird ein Signal an die Zentrale gesendet und Sie werden auf dem Display und je nach Wahl per SMS und E-Mail benachrichtigt. Sie haben dann noch ca. 3-4 Wochen Zeit um den Akku zu laden.

Stecken Sie hierfür den Stecker in einen der beiden unteren USB-Buchsen des Senders. Nach 4 bis 5 Stunden ist der Akku vollgeladen. Dies sehen Sie daran, dass auf dem Bildschirm 4 Balken angezeigt werden wenn Sie den Bildschirm aktivieren.

Alternativ zur Nutzung eines 5V-Ladenetzteils können Sie auch eine Powerbank verwenden. Der Vorteil bei der Verwendung eines mobilen Lade-Akkus (Powerbank) ist, dass Sie in der Nähe montierter Sensoren keine Netzstrom-Steckdose benötigen.

Sirenen & BTS-Kamera



Smart-Home Lautsprecher



SD-Karten Slot

Ein-/Ausschalter

Alle Sensoren, die in Sets verschickt werden, sind bereits eingelernt.

1. Smart-Home Lautsprecher einschalten
2. Taste zum einlernen (Bild 1) einmal kurz drücken
3. LED fängt an blau zu blinken (Bild 2)
4. Dann im Tablet unter **Smart-Home & Sireneneinstellung** einlernen.

Bild1



Taste 1 x kurz drücken.

Bild2 (Unterseite)



LED Blinkt Blau.

INFO: Der Smart-Home Lautsprecher verfügt über einen SD-Karten-Slot. Diese ist mit einer MP3-Datei bespielt. Sie können nach Belieben andere MP3 Dateien auf die SD-Karte überspielen und nutzen.

Smart-Home-Schalter und Sirenen einlernen



In Sets bestellte Sensoren, werden bereits eingelernt versendet.

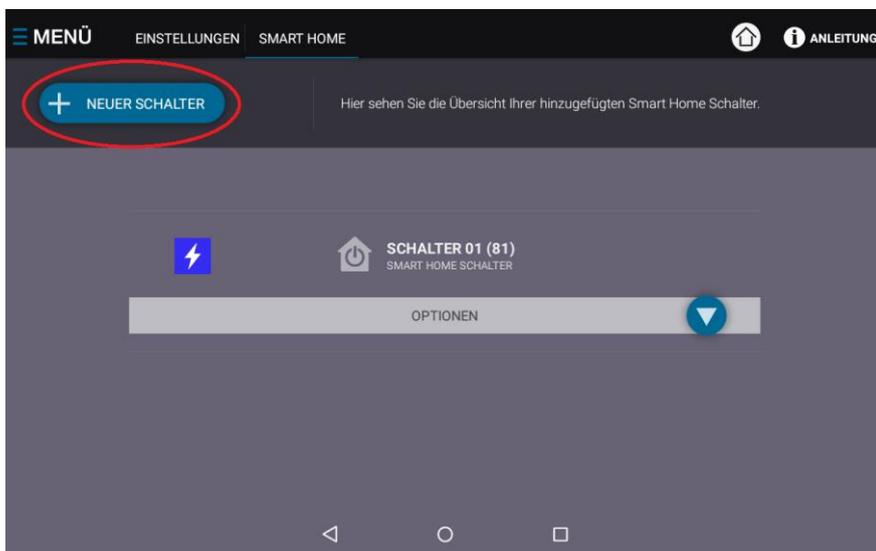
Allgemeines

Smart-Home Funksender müssen **immer auf R für Repeater** stehen, da diese Signale empfangen und versenden. Deshalb müssen die Sender auch permanent am Netzstrom sein.

Smart-Home-Schalter in das Tablet einlernen

Sie können den **BTS-Sender** den **Smart-Home-Schalter**, die **Schocksound Sirene** und den **Funksenders** (siehe Bild) in das Tablet einlernen.

Eingelernt werden die Smart-Home Funksender bei **Einstellungen**→**Smart-Home Schalter & Sirenensteuerung**. Schalten Sie den **BTS-Sender** ein und stellen diesen auf den Programmiermodus (Sonnensymbol).



Drücken Sie nun auf **+NEUER SCHALTER** oben links.

War der Einlernvorgang erfolgreich, ändert sich die Nummer des BTS-Senders auf 81 oder höher.

Schalten Sie den BTS-Sender nun kurz aus und wieder ein, indem Sie den rechten Knopf gedrückt halten.

Wenn Sie nun in der Zentrale

auf „**AKTIVIEREN**“ klicken, können Sie eine Zeit einstellen wie lange der Schalter arbeiten soll. Wenn Sie dies bestätigt haben fängt die rote LED an zu leuchten. Als Bestätigung wechselt das Symbol links neben dem Schalter in die entsprechende Farbe. Drücken Sie nun auf **Deaktivieren**.

Einstellungen

Sie können den Schalter bei Bedarf umbenennen in z.B. Funksender oder Schocksound, sodass Sie wissen welcher Schalter welches Gerät aktiviert.

Unter dem Schalter können Sie aus verschiedenen Optionen wählen. Ebenfalls können Sie die Einschaltdauer wählen.

Folgende Einstellungen empfehlen wir Ihnen:

Funksender (für Innen- und Außenseiten): Bei Alarmbestätigung auslösen für 90.

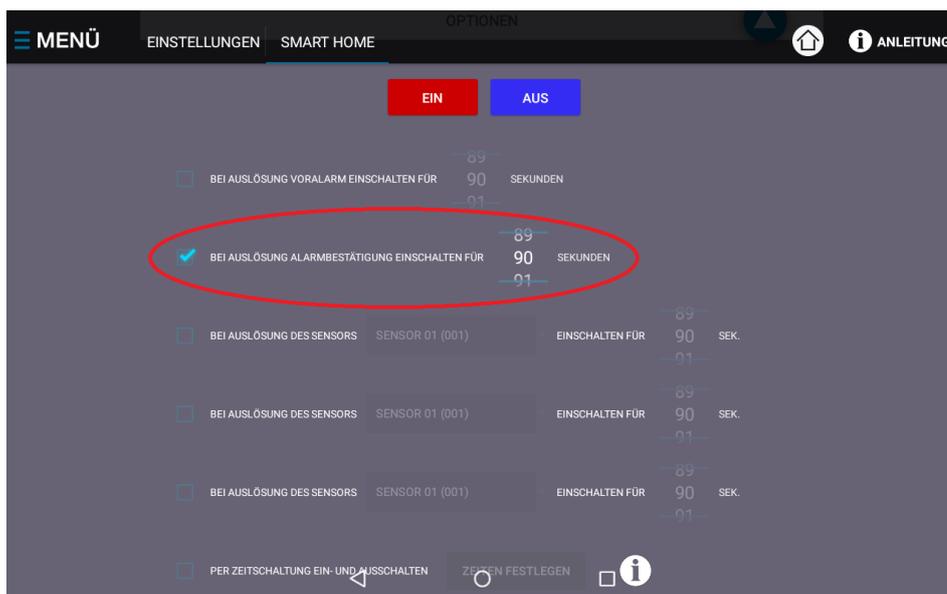
Schocksound: Bei Alarmbestätigung auslösen für 360 min.

Smart-Home-Schalter (z.B. für Licht): Bei Voralarm auslösen für 300 min.

Bei Bedarf können Sie auch die Smart-Home-Schalter für eine ausgewählte Zeit einschalten, wenn ein Sensor auslöst.

Nachstehend erhalten Sie ein paar Beispiele für die Praxisanwendung, um potentielle Einbrecher abzuschrecken:

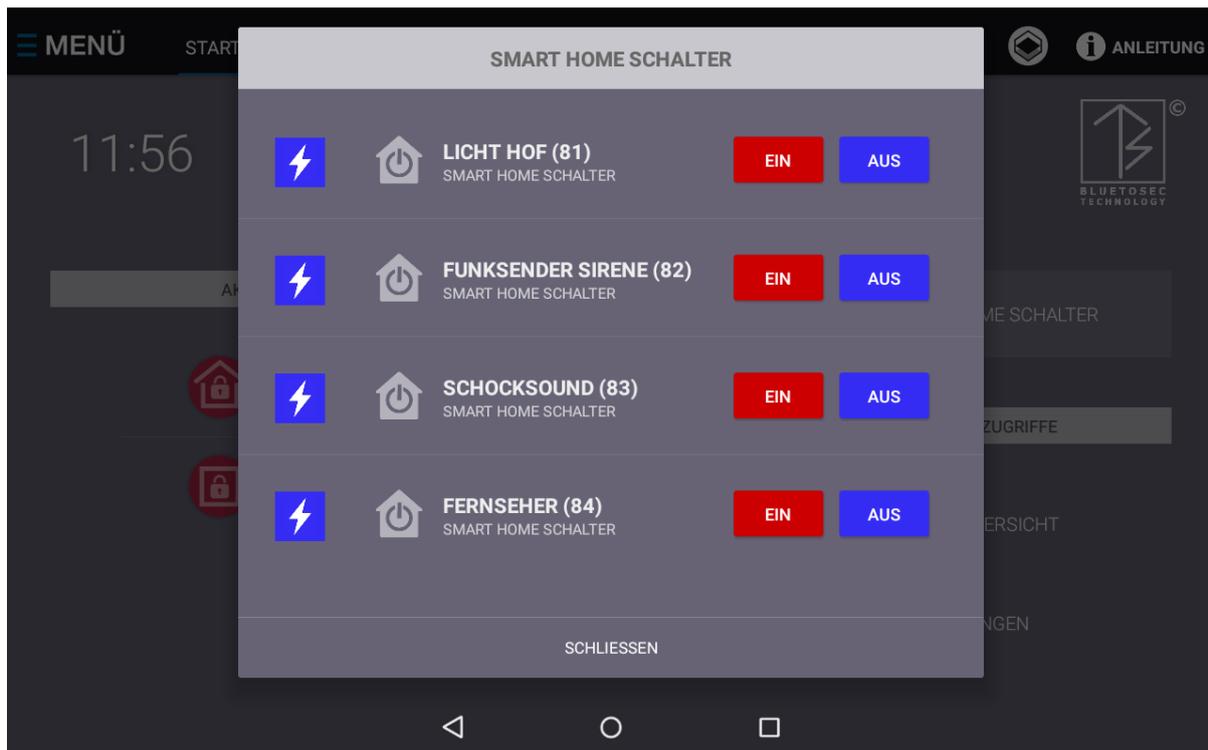
- Licht auf dem Hof einschalten wenn der Außenbewegungsmelder eine Bewegung erkennt (alternativ können Sie auch das Licht einschalten, um sich selbst den Weg auszuleuchten bei der Heimkehr)
- Rollläden runter fahren bei Voralarm
- kurze Aktivierung der Sirenen bei Voralarm
- Radio einschalten bei Voralarm



Schnellzugriff

Auf der Startseite wird Ihnen rechts **Smart-Home Schalter** eingeblendet. Dort können Sie die einzelnen Geräte ein- und ausschalten.

Anwendungsbeispiele können Sie dem nachstehenden Bild entnehmen.



Einlernen des Funksenders in die Sirenen

Schließen Sie den Funksender am gewünschten Ort an den Strom an (USB-Buchse unten links vom BTS-Sender nutzen) und befestigen Sie diesen an einer geeigneten Stelle. Nun müssen Sie das Signal des Funksenders in die Innen- und Außenseiten einlernen. Starten Sie die Signalübertragung, dazu drücken Sie auf der Tablet-Zentrale EIN (rote LED leuchtet), sodass dieser dauerhaft sendet.

Innensirene

Schalten Sie die Sirene ein und drücken Sie den Taster „**prog**“. Eine rote LED leuchtet auf. Die Sirene befindet sich nun im Einlernmodus. Lösen Sie nun den Funksender aus, indem

Sie diesen über das Tablet einschalten. Wurde der Sender erfolgreich eingelernt, erlischt die rote LED an der Sirene und diese startet. Bei der Batterieinnensirene ist die „**prog**.“ Taste im Gehäuse.

Achtung: Schützen Sie Ihr Gehör, wenn die Sirene startet.

Schalten Sie den Funksender wieder über das Tablet aus und drücken Sie den Reset Knopf der Sirene, sodass sich diese wieder ausschaltet.

Wählen Sie anschließend noch Smart-Home & Sirenensteuerungsmenü aus „**bei Auslösung Alarmbestätigung einschalten für xxx Sekunden**“.

Außensirene

Öffnen Sie die vordere Abdeckung. Schalten Sie die Sirene ein.

Drücken Sie den schwarzen Programmierknopf in der Vertiefung des kleinen grauen

Gehäuses (unten im Bild markiert). Die Sirene befindet sich nun im Einlernmodus. Lösen Sie nun den Funksender aus, indem Sie diesen über das Tablet einschalten. Wurde der Sender erfolgreich eingelernt, wird die FAS aktiviert.



Achtung: Schützen Sie Ihr Gehör, wenn die Sirene startet. Sie können die Sirene wieder ausschalten, indem Sie den Funksender ausschalten.

Wählen Sie anschließend noch Smart-Home & Sirenensteuerungsmenü aus „**bei Auslösung Alarmbestätigung einschalten für X Sekunden**“.

Funk-Außensirene Netzstrom



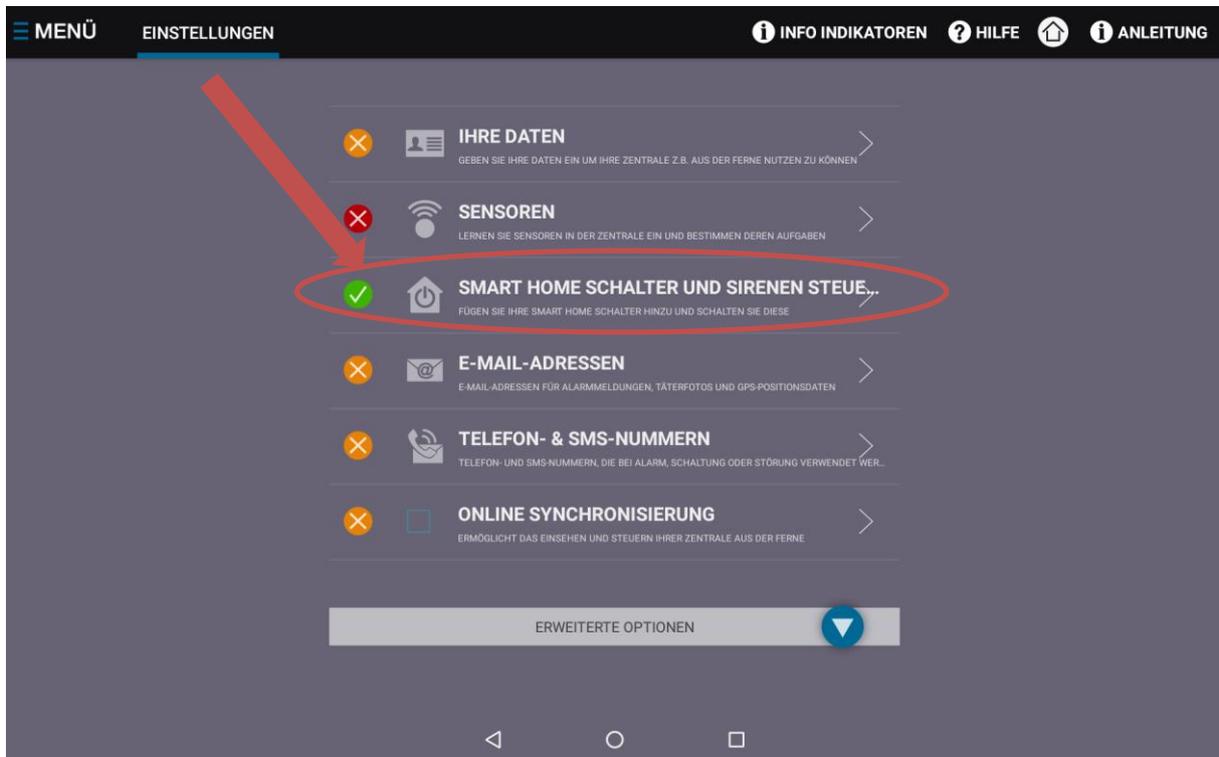
**Alle Sirenen die in Sets bestellt werden, werden bereits eingelernt versendet.
Die Sirene wird über den Funksender gesteuert.**

Allgemeines

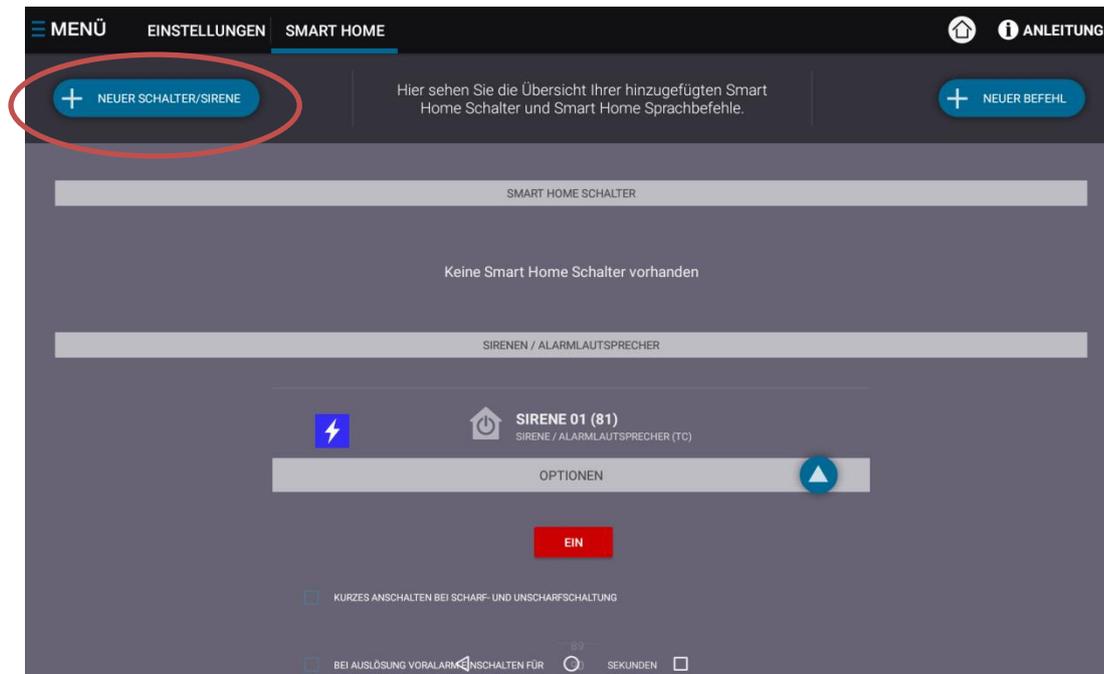
Die Funk-Außensirene ist eine Kombination aus einer Sirene und Blitzlicht. Die Anlage wird über den Funksender gesteuert.

Einlernen

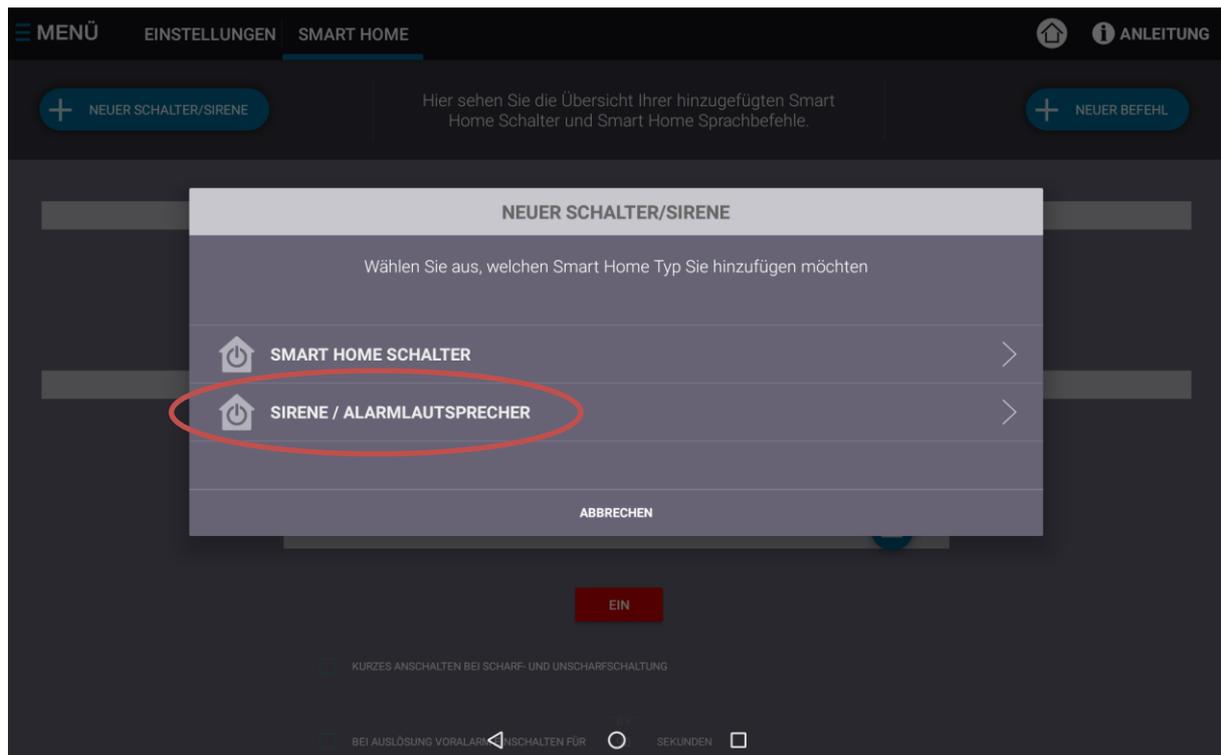
Eingelernt werden die Smart-Home Funksender bei **Einstellungen**→**Smart-Home Schalter & Sirenensteuerung** (siehe Bild).



Drücken Sie auf die Schaltfläche „Neuer Schalter / Sirene“ (siehe Bild).



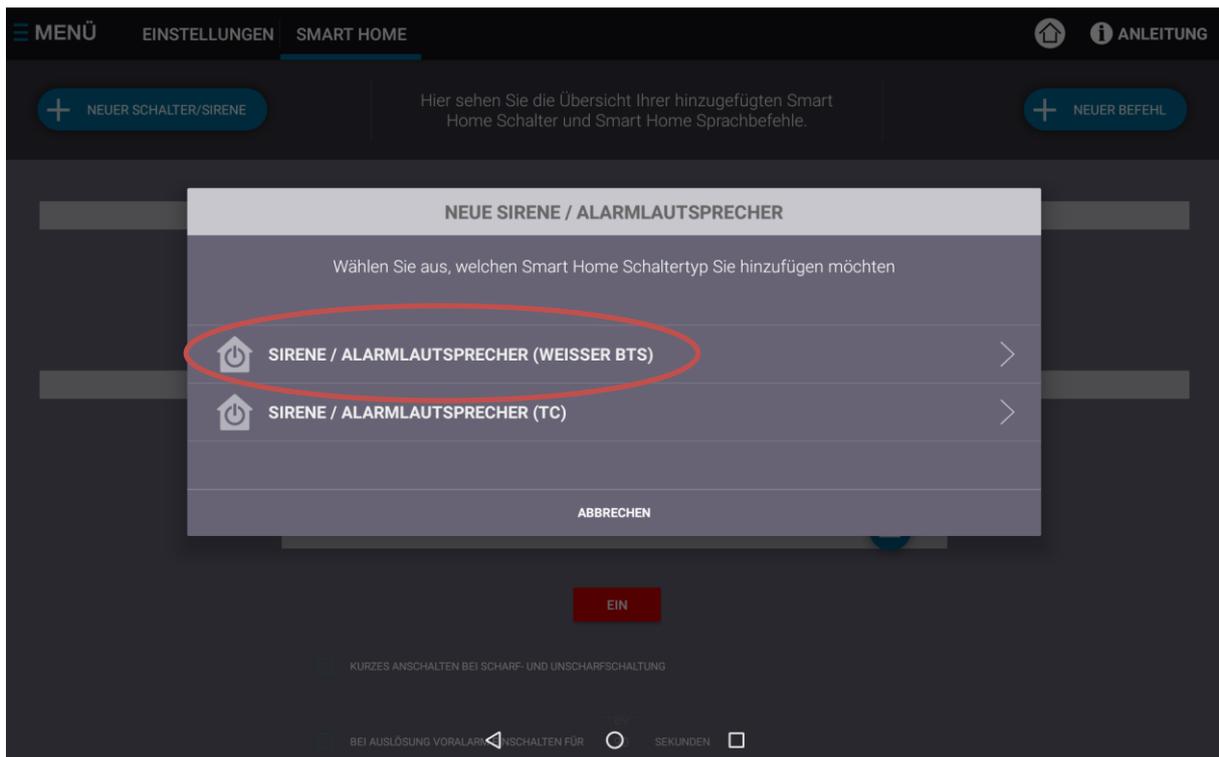
Drücken Sie auf die Schaltfläche „Sirene / Alarmlautsprecher“ (siehe Bild).



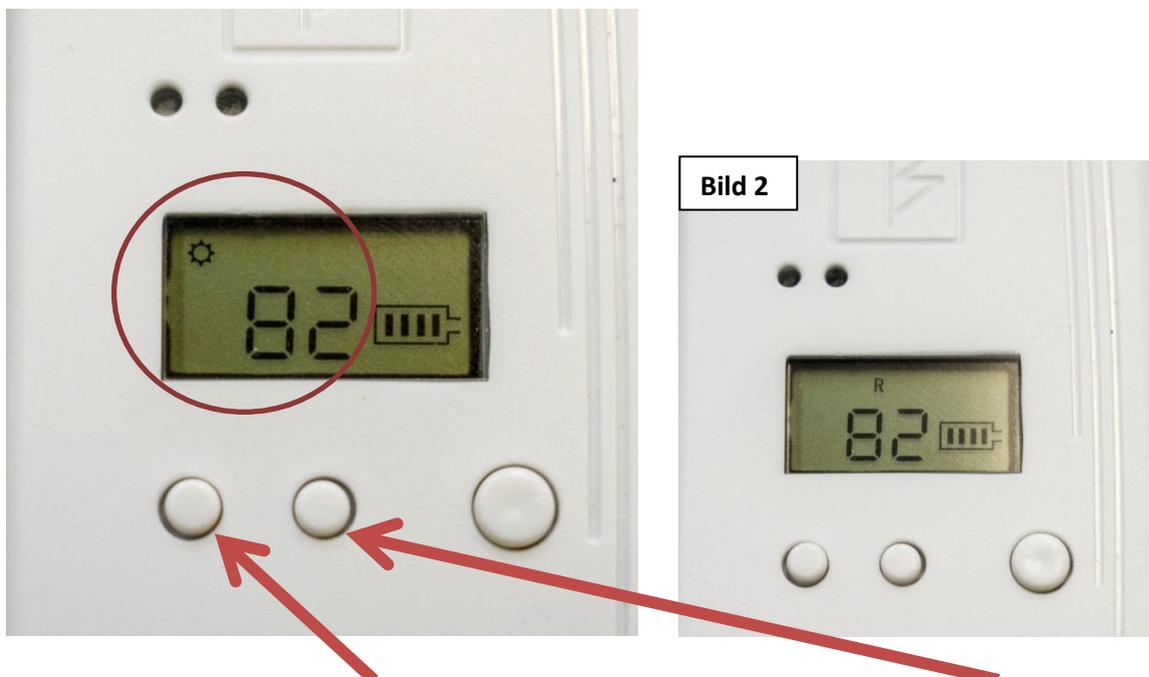
Schalten Sie den **BTS-Sender** ein und stellen diesen auf den Programmiermodus (Sonnensymbol) **siehe Bild**.



Nach Einschalten des BTS drücken Sie auf die Schaltfläche „Sirene / Alarmlautsprecher (weisser BTS)“ (**siehe Bild**). Der Sensor wird nun gesucht und ins Tablet eingelernt.



Nach erfolgreichem Einlernen erscheint auf dem BTS das Sonnensymbol mit der Zahl 82.



Jetzt drücken Sie **1 x die Auswahltaste** (Sonnensymbol blinkt) **2 x die Umschalttaste** bis „R“ auf dem Display des BTS steht. Bestätigen Sie die Eingabe mit wiederholten drücken der Auswahltaste. Der BTS befindet sich nun im „Repeater-Modus“ (**siehe Bild 2**).

Montage

Öffnen Sie das Gehäuse der Sirene.

Das Gehäuse ist regenwassergeschützt, es sollte aber direkter Wettereinwirkung nur zeitweise ausgesetzt werden.

Die Distanz zwischen Sirene und Funksender sollte **nicht mehr als 25 Meter betragen**. Bei größeren Entfernungen kann keine zuverlässige Alarmauslösung gewährleistet werden.

Um eine Manipulation der Sirene zu vermeiden, sollte diese außerhalb des Handbereiches (mindestens 3 Meter Montagehöhe) montiert werden. Bitte beachten Sie außerdem die lokalen gesetzlichen Bestimmungen. In einigen europäischen Ländern ist der Einsatz von Sirenen im Außenbereich verboten oder die maximale Alarmdauer ist reduziert. Im Zweifelsfall informieren Sie sich bei Ihren lokalen Behörden.

Der Funksender sollte zur optimalen Abstrahlung seines Signals in einer Höhe von mindestens 1 Meter über Boden an einer Wand oder an der Decke befestigt werden. Für den Fall, dass die Außensirene nicht zuverlässig auslöst, überprüfen Sie bitte die Entfernung zwischen Sender und Empfänger. Befestigen Sie die Sirene mit Hilfe der mitgelieferten Schrauben an der Wand.

Achtung: Die Sirene startet sofort, schützen Sie Ihr Gehör. Sie können die Sirene wieder ausschalten, indem Sie den Funksender ausschalten. Wählen Sie anschließend noch Smart-Home Schalter & Sirenensteuerungsmenü aus „**bei Auslösung Alarmbestätigung einschalten für xxx Sekunden**“.



Fehlerbehebung und Q&A/FAQ Bereich

Weitere Hilfe finden Sie in unserem [Forum](#)

<http://forum.amg-sicherheitstechnik.de/>

Ich habe meinen Master-PIN vergessen.

Gehen Sie unter MENÜ zu HILFE & MEHR. Dort können Sie den Master-PIN an die gespeicherte E-Mailadresse oder Telefonnummer senden.

Mein Tablet hat schlechten WLAN Empfang.

Positionieren Sie die Zentrale näher am WLAN Router.

Wenn Sie einen Router besitzen der auf 5 GHz arbeitet, dann empfiehlt es sich dieses zu benutzen, weil die Frequenz weniger verbreitet ist und man dadurch eine bessere Verbindung erreichen kann.

Mein Tablet hat schlechten GSM Empfang.

Die Netze der verschiedenen Anbieter sind unterschiedlich stark ausgebaut. Zuerst empfiehlt es sich die Zentrale an einem anderen Ort zu positionieren wo mehr Empfang vorhanden ist.

Sollte dies keinen Erfolg bringen, empfehlen wir Ihnen den Anbieter zu wechseln. Wenn Sie z.B. O2 verwenden sollten Sie zu Vodafone oder einem anderen Anbieter wechseln.

Das Portal reagiert langsam.

Bitte löschen Sie die nicht benötigten Fotos, Stimmufzeichnungen usw. Dadurch müssen weniger Daten geladen werden.

Mein Tablet reagiert langsam oder verhält sich merkwürdig.

Bitte drücken Sie in der Fußleiste des Tablets das Viereck-Symbol und beenden Sie alle geöffneten Programme außer die Bluetooth App.
Ein Neustart des Tablets kann ebenfalls helfen.

Die versendeten E-Mails kommen nicht an.

Prüfen Sie bitte ob eine Internetverbindung anliegt und ob Ihre E-Mail Adresse korrekt eingegeben wurde. Alternativ prüfen Sie bitte eine zweite E-Mail Adresse und prüfen Sie ihren SPAM Ordner.

Die Sirene löst nicht aus.

Prüfen Sie bitte ob die Batterien noch Spannung haben und richtig eingelegt wurden. Bei Netzstrom-Sirenen prüfen das mitgelieferte Netzteil und falls vorhanden setzen Sie bitte ein anderes ein. Falls die Sirene zeichen von sich gibt (Testknopf Kunststoff Sirene, rote LED leuchtet bei Prog Taste etc.) lernen Sie die Sirene bitte neu in den Smart-Home Funksender ein.

Mein Bewegungsmelder funktioniert nicht.

Haben Sie den eingelassenen Hebel zum roten Punkt bewegt **und** den BTS Sender durch Drücken des großen rechten Knopfes eingeschaltet? Falls ja haben Sie auch die Minute Verzögerung bedacht?

SMS und Anruf kommen nicht an.

Bitte prüfen Sie, ob noch ausreichend Guthaben auf der SIM-Karte ist.
Abhängig vom Anbieter werden Prepaid-Karten deaktiviert, wenn 6 oder 12 Monate keine Guthabenaufladung erfolgt ist.
Besorgen Sie sich in diesem Fall eine neue SIM-Karte oder lassen Sie die alte wieder freischalten.

Sollte die SIM-Karte ausreichend Guthaben besitzen, prüfen Sie bitte ob alle Einstellungen, wie in der Schnellstartanleitung aufgeführt, getroffen wurden.

Was bedeutet dieser grüne Punkt neben dem Bluetooth Button auf der Android Startseite?

Dieses Widget zeigt den Schaltzustand der Zentrale an.
Grün = unscharf
Rot = scharf

Ich möchte einen Werksreset durchführen, was muss ich beachten?

Einen Werksreset durchzuführen kann die Funktionalität der Anlage deaktivieren. Tun Sie dies nur nach Anweisung oder in Begleitung eines Mitarbeiters da Sie im schlimmsten Fall Ihre Zentrale einschicken müssen.