

Notfallbox: Verwaltung Setup 12

Navigation	
← Inhaltsverzeichnis	→

MQT - MQTT-Broker einrichten / entfernen

Für zukünftige Verwendungszwecke besitzt die Notfallbox bereits jetzt einen MQTT-Broker, welcher Notfallnachrichten empfangen und darstellen soll.

Einrichtung MQTT-Broker

Mosquitto ist ein MQTT-Broker (Empfangs-Server).
Das bedeutet: Er kann Nachrichten empfangen, welche ein MQTT-Client "in die Gegend ruft" ohne dass der Client mehr als eine Verbindung zum WLAN-Access-Point benötigt.
In der Notfallbox nutzen wir diese Funktion, um "Notrufe" und "Hilferufe" über das MQTT-Protokoll zu empfangen - beispielsweise von einer Notfallbake V6 (Rufus ---> <https://deutschland-funkt.de/bake>), welche bei einem Menschen mit einer Hör- oder Sprecheinsschränkung steht und auf Knopfdruck einen Hilferuf sendet.
Die empfangenen Daten werden dann im Webbrowser auf einer sich laufend selbst-aktualisierenden Seite dargestellt und bieten so einem Notruf-Disponenten die Möglichkeit, auf diese Rufe zu reagieren.
Näheres zur Funktion bitte unter <https://notfallbox.info> und <https://deutschland-funkt.de/bake> nachlesen.
Willst Du diese Funktion nutzen?

[<Ja gern>](#) [<Nein Danke>](#)

Allerdings ist das Thema noch nicht fertig entwickelt und daher nur experimentell funktional derzeit (19.02.2025).

Navigation	
← Inhaltsverzeichnis	→

From:
<https://notfallbox.info/> - Die NOTFALLBOX - Notfall-Wissen offline!



Permanent link:
<https://notfallbox.info/doku.php?id=nfb:x:verwaltung:setup:mqt>

Last update: 2025/02/20 16:39