

# Die NOTFALLBOX

Ein Projekt der Initiative **Deutschland funkt! Bürgernotfunk für JEDERMANN**



Bisher haben wir uns geschaut, eine „News“-Abteilung einzurichten - aber wir sehen ein, dass wir „Neues zum Thema“ nicht immer nur in Messengern verbreiten können



Übrigens: [Unsere Telegram-Gruppe](#)

## Neues zur Notfallbox

Datum	Was gibt's Neues?
22.06.2025	mit dem Update von 121 auf 124 haben wir die Notfallbox endgültig dauerläufig gemacht (Log-Möglichkeit) und Vorbereitungen für den Einsatz von Sensoren an den GPIO des Raspberry PI eingeführt. Die Sensoren selbst werde noch nicht ausgewertet. Das wird in den nächsten Wochen unsere Herausforderung werden.
28.03.2025	Mit dem Update von 120 auf 121 der Notfallbox haben wir das Thema „Datei-Upload“ überarbeitet, dabei den zentralen Upload-Pool entfernt, sowie das Handling der Kiwix-ZIM-Datenbanken komplett überarbeitet. Die ZIM-Datenbank wird nun über das Kiwix-Datenbank-File geführt und nicht mehr über die eingebaute Datenbank. Das erspart eine Menge Synchronisationsaufwand etc. - Die Dokumentation wurde dementsprechend angepasst.
24.02.2025	Endlich ist sie fertig: Die Anpassung der Dokumentation an die neue Situation (siehe 12. Februar 2025) und an den aktuellen Software-Stand. Somit entspricht die Dokumentation dem, was derzeit ausgeliefert wird.
23.02.2025	Wir haben den Umfang der Notfallbox-Images massiv aufgebohrt. So gibt es nun Images für jeweils mit einem USB-Wifi-Dongle, mit dem internen USB-Chip (nicht für PI Zero) und den Server-Mode (Ohne Wifi, nicht für PI Zero und Zero W). Damit soll Euch der Einsatz der Notfallbox erleichtert werden.

Datum	Was gibt's Neues?
12.02.2025	<p>Long time no see 😎 Nachdem wir über den Jahreswechsel hin ein paar Notfallboxen zum Selbstkostenpreis an „den Mann“ gebracht und auch mehrere <a href="#">Auftrags-Installationen</a> durchgeführt haben, wollen wir unser Konzept wieder einmal anpassen - aus Gründen von Zeit und Praxis.</p> <p>Zum einen werden wir die Notfallbox S einstampfen. Sie war sowieso nur noch eine abgespeckte Version der Notfallbox X(pi/pc). Ab sofort gibt es daher <b>DIE NOTFALLBOX</b> (welche das Kürzel Xpi bzw. Xpc beibehält um Raspberry PI und PC voneinander zu unterscheiden). Diese Notfallbox wird unsererseits nach wie vor weiterentwickelt. Zudem lässt sie sich so individuell konfigurieren, dass man den Funktionsumfang der ehemaligen S jederzeit einrichten kann.</p> <p>Bestehen bleibt natürlich auch noch die <b>Notfallbox Mini</b> (diesmal ausgeschrieben). Diese ist jedoch am Ende ihrer Entwicklungsreise angekommen. Es folgen allenfalls noch Fehlerbeseitigungen, so uns welche berichtet werden.</p>
17.10.2024	<p>Nun geht es los 😊 Die Notfallbox ist jetzt mit einem guten Umfang, der neuen Installations- und Konfigurations-Routine sowie einem ordentlich Setup-Programm in allen vier Versionen am Start. Nun geht es daran, mit der <a href="#">Notfall-Bake</a> einen Client zu schaffen, der sowohl sprachlich per Funk als auch beispielsweise über MQTT Notfallnachrichten absetzen kann - auf Knopfdruck.</p>
08.10.2024	<p>Auch die Version Xpc ist nun am Start. Sprich: Es ist gibt eine leicht zu installierende und frei konfigurierbare Notfallbox für die x86-Plattformen. Die Dokumentation wird gerade in dieser Richtung aktualisiert.</p> <p><b>Achtung:</b> Es wurde noch nicht getestet, ob eine portable Installation auf einem USB-Stick/einer SSD-Festplatte möglich ist.</p>
06.09.2024	<p>Nun ist es soweit: Die ersten neuen Releases stehen zur Verfügung und werden aktuell in die Doku eingepflegt. Hinzugekommen sind für alle Versionen zwei Meilensteine:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* EIN einziges, für alle Versionen verwendbares Installationsprogramm, so dass es dem Nutzer überlassen bleibt, welche Version er installieren möchte. Weiterhin muss der Nutzer keine Links mehr klicken etc. Der Download der Versionen geschieht von eine Cloud in der BRD und vor allem: Automatisch nach der entsprechenden Menü-Auswahl.</li> <li>* Ein Versions-spezifisches Setup-Programm, welches gleich mitinstalliert wird und dem Nutzer sofort zur Verfügung steht. Das Ziel ist es, dass der Nutzer keine Linux-Kenntnisse mehr benötigt.</li> </ul> <p>Das Ziel war und ist: Die Installation so einfach und unkompliziert wie möglich zu machen und keine besonderen Kenntnisse vorauszusetzen. Die einzelnen Setup-Programme sind noch nicht zu 100% fertig, aber derzeit schon sehr weit gediehen und damit auf jeden Fall einsatzbereit.</p>
03.09.2024	<p>Nach langem Überlegen haben wir uns dafür entschieden, die „Versionsabhängigen Namen“ aufzugeben. Daher heissen die Notfallboxen ab sofort wie folgt:</p> <p><a href="#">Notfallbox V1</a> ⇒ <a href="#">Notfallbox M</a> (wie Mini)  <a href="#">Notfallbox V2</a> ⇒ <a href="#">Notfallbox S</a> (wie Standard)  <a href="#">Notfallbox V3a</a> ⇒ <a href="#">Notfallbox Xpi</a> (wie Extra für Raspberry Pi)  <a href="#">Notfallbox V3b</a> ⇒ <a href="#">Notfallbox Xpc</a> (wie Extra für Intel/AMD-PC)</p> <p>Wir hoffen, damit das System etwas transparenter zur machen und zu verdeutlichen, dass die Notfallboxen im Funktionsumfang aufeinander aufbauen.</p>

Datum	Was gibt's Neues?
03.09.2024	Die Notfallbox S wird vorläufig aus der Dokumentation genommen. Sie war ein in letzter Zeit eigenständig gewachsenes Modell. Wir werden stattdessen das Installationsprogramm und das System selbst so umstellen bzw. einrichten, dass bei der Installation einfach gefragt wird, welche Notfallbox-Variante installiert werden soll. Somit wird es dann quasi nur noch ein Installationsprogramm geben. Das macht für Euch das Aufsetzen einer Notfallbox und für uns die Software-Pflege einfacher.
31.08.2024	Die Notfallbox V1 wurde in der Version 1.16 veröffentlicht. Damit wird eine vollständig menübasierte Installation UND Konfiguration per vorinstalliertem Setup-Programm eingeführt. Ab sofort werden absolut keine Linux-Kenntnisse mehr benötigt, um eine Notfallbox V1 zu installieren.

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

Permanent link:  
<https://notfallbox.info/doku.php?id=nfb:alle:neuigkeiten&rev=1750518190>

Last update: **2025/06/21 15:03**

