

# Was kann die Notfallbox?



Es ist gar nicht so einfach sich Gedanken darüber zu machen, was man alles brauchen kann, wenn man beispielsweise nicht mehr kommunizieren kann. Dem Initiator des

Projekts kommt zu Gute, dass er die Welt noch ohne Internet kennen gelernt hat. Zudem kann er sich gut in eine Welt versetzen, in welcher sowohl die Kommunikation als auch der Strom fehlen könnte.



## Wie kommt man an die Daten?

Die Notfallbox beinhaltet einen WAP - einen Wireless Access Point. An diesen kann man sich per WLAN/WiFi drahtlos und ohne Verschlüsselung andocken. Es sind keine Passwörter notwendig. Wir hoffen, dass in der Katastrophe jeder andere Sorgen hat, als Notfallsysteme zu hacken. Wichtig war der einfache, schnelle und problemlose Zugang zu den Diensten und Informationen.

## Die einzelnen Funktionen der Notfallbox

Bereich	Funktion	M	S	Xpi	Xpc	Hinweise
Web-Oberfläche	statisch	Green	Red	Red	Red	
	dynamisch	Red	Green	Green	Green	
	System-Konfiguration	Red				
	System-Verwaltung	Red				
	Modulverwaltung	Red				
Nachschlagewerke	WikiMed Maxi	Green				
	Notfunk-Wiki	Green				
	Erste-Hilfe Anleitungen	Green				
Infos	Wichtige Rufnummern	Green				
	Notruf-/Notfunk-Kanäle	Green				
	Eigene Info-Seite	Red				
Kurznachrichten		Green				
Mini-Cloud		Green				
Download	Kiwix-Zim Dateien	Green				
	OSM-Karten	Green				
	Android-APK Apps	Green				
SSH im Webbrowser		Green				
Diskussion-Forum		Red				
Groupware		Red	Red			
Einsatz-/Betriebstagebuch		Red	Red			
Personenregistrierung		Red	Red			
Web-Server	lighttpd	Green	Red	Red	Red	
	apache2	Red	Green			
	PHP	Green				
WAP	hostapd	Green				Raspi OS < 12
	nmcli	Green				Raspi OS >= 12
	extern	Red	Red			
Datenbank	MariaDB	Red	Green			
	phpmyadmin	Red				
FTP	ftpd	Red	Red			
	Monsta WebFTP	Red				
Optionen	GPS	Red	Green			

**Anmerkung:** Die Notfallbox S wird als eigenständige Variante nicht mehr unterstützt. Installiert man eine Notfallbox Xpi auf einem Raspberry PI Zero 2W, 3B+, 4 oder 5, so erhält man nach der Installation den Funktionsumfang der Notfallbox S. Dieser kann über das Setup-Programm erweitert werden.

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

Permanent link: <https://www.notfallbox.info/doku.php?id=nfb:info:was-kann>

Last update: **2025/02/20 16:55**

