

Download-Links & Installation



Du hast einen Bug entdeckt? Du hast einen Verbesserungsvorschlag? Du hast Ideen? nur her damit: <https://notfallbox.info/helpdesk>

Hier fassen wir noch einmal zusammen, welche Download-Möglichkeiten es gibt. Die Downloads selbst befinden sich zum aller größten Teil auf externen Quellen (Cloud).

Generell

| App | Linux | Windows | MacOS | Erklärung |
|----------------|---|--------------------------|--------------------------|--|
| Raspberry OS | Download | Download | Download | Raspberry-Imager mit Direktdownload des OS |
| Balenea Etcher | Download | Balenea Etcher | Download | IMG/ISO-Dateien auf SD-Karte/USB-Stick schreiben |
| SSH-Client | | puTTY | | |
| APK-Backup | ANDROID: APK Extractor & Analyzer | | | |

Installer

Es gibt nur noch **EIN Installationsprogramm**. Mithilfe dieses Programmes können alle Versionen der Notfallbox und Notfallbox Mini hardwareabhängig installiert werden.

Bitte per SSH anmelden, folgenden Befehl hier kopieren und dann in der Notfallbox ausführen:

```
wget https://notfallbox.info/download/NFB_Installation && chmod 777
NFB_Installation && ./NFB_Installation
```

Nach dem Neustart innerhalb der Programmausführung reicht folgender Befehl:

```
./NFB_Installation
```

Im Anschluss erfolgen ein paar Auswahl-Fenster und dann wird die komplett funktionsfähige Notfallbox auf dem Computer eingerichtet. Mittels des Setup Kommandos kann diese noch an die eigenen Bedürfnisse angepasst werden, solange noch eine LAN-Verbindung besteht.

Updates

Letzte Vollversion: 120

Update-Pfad zur aktuellen höchsten Version: **120 → 121 → 124 → 125 → 130 → 131**

Images mit der Version 13x werden zur Verfügung gestellt, wenn der GPIO-Fehler behoben ist (siehe [Aktuell bekannte Fehler](#)):.

| Was | Von | Nach | Installationsweg |
|------------|-----|------|---|
| Notfallbox | 130 | 131 | update NFB 131 |
| Notfallbox | 125 | 130 | update NFB 130 |
| Notfallbox | 124 | 125 | update NFB 125 |
| Notfallbox | 121 | 124 | update NFB 124 |
| Notfallbox | 120 | 121 | <pre>wget https://notfallbox.info/update/Update/Update-106-Xpi && sudo chmod 555 Update-106-Xpi && sudo rm /usr/bin/Update && sudo mv Update-106-Xpi /usr/bin/Update && update NFB 121 Einfach den gesamten Inhalt des grauen Kastens kopieren und in einem SSH-Terminal einsetzen und ausführen.</pre> |

Image

Nachdem die Installation der Notfallbox massiv vereinfacht wurde, ist es weiterhin nicht mehr zweckmäßig, den Aufwand von Image-Dateien für jede Notfallbox und für jeden Raspberry Pi vorzuhalten. Daher beschränken wir uns bei den Images auf die Notfallbox M. Bitte nicht vergessen: Nach dem Aufspielen des Image kann mit Version die aktiven Versionsstände und mit 'Setup' das System angezeigt und ggfss geändert werden.

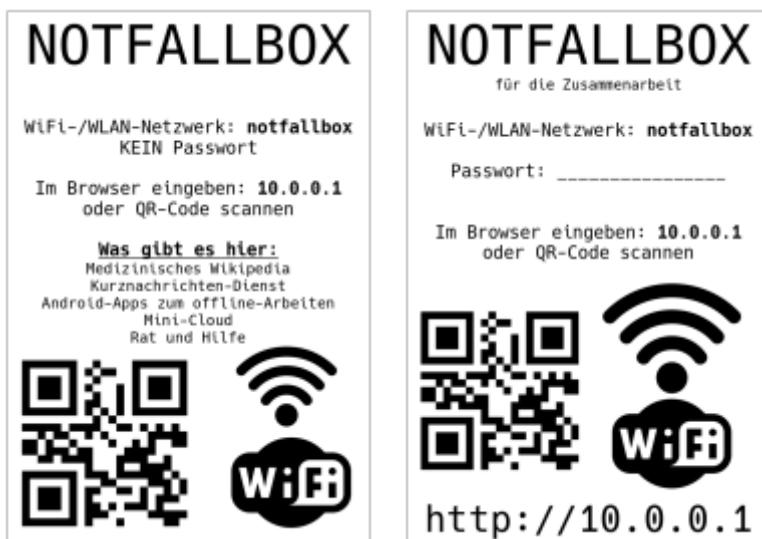
| Version | Computer | Link | WiFi | Größe | Datum | |
|---------|----------|----------------------------|--|--------------|--------|------------|
| M | 116 | NanoPi Neo | i-NFB-M-116-nanoPiNeo-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 1,4 GB | 28.06.2025 |
| M | 116 | RPI 0 | i-NFB-M-116-Pi0.img.gz | RTL 8188fu | 1,7 GB | 17.11.2024 |
| M | 116 | RPI 0W | i-NFB-M-116-Pi0W-Wifi-intern.img.gz | onboard Chip | 1,4 GB | 23.02.2025 |
| M | 116 | RPI 0W | i-NFB-M-116-Pi0W-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 1,4 GB | 23.02.2025 |
| M | 116 | RPI 02W | i-NFB-M-116-Pi02W-Wifi-intern.img.gz | onboard Chip | 2,0 GB | 22.02.2025 |
| M | 116 | RPI 02W | i-NFB-M-116-Pi02W-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 1,3 GB | 22.02.2025 |
| M | 116 | RPI 3B+ | i-NFB-M-116-Pi3-Wifi-intern.img.gz | onboard Chip | 2,0 GB | 23.02.2025 |
| M | 116 | RPI 3B+ | i-NFB-M-116-Pi3.-Wifi-USBimg.gz | RTL 88x2bu | 2,1 GB | 23.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 02W | i-NFB-Xpi-120-Pi02W-Wifi-intern.img.gz | onboard-Chip | 2,0 GB | 12.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 02W | i-NFB-Xpi-120-Pi02W-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 2,0 GB | 22.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 02W | i-NFB-Xpi-120-Pi02W-no-Wifi.img.gz | Server-Mode | 2,0 GB | 22.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 3B+ | i-NFB-Xpi-120-Pi3-Wifi-intern.img.gz | onboard-Chip | 2,3 GB | 12.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 3B+ | i-NFB-Xpi-120-Pi3-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 2,3 GB | 13.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 3B+ | i-NFB-Xpi-120-Pi3-no-Wifi.img.gz | Server-Mode | 2,3 GB | 13.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 4 | i-NFB-Xpi-120-Pi4-Wifi-intern.img.gz | onboard-Chip | 2,3 GB | 12.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 4 | i-NFB-Xpi-120-Pi4-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 2,3 GB | 13.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 4 | i-NFB-Xpi-120-Pi4-no-Wifi.img.gz | Server-Mode | 2,3 GB | 13.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 5 | i-NFB-Xpi-120-Pi5-Wifi-intern.img.gz | onboard-Chip | 2,1 GB | 12.02.2025 |
| Xpi | 120 | RPI 5 | i-NFB-Xpi-120-Pi5-Wifi-USB.img.gz | RTL 88x2bu | 1,9 GB | 23.02.2025 |

| Version | Computer | Link | WiFi | Größe | Datum | |
|---------|----------|-------|---|-------------|--------|------------|
| Xpi | 120 | RPI 5 | i-NFB-Xpi-120-Pi5-no-Wifi.img.gz | Server-Mode | 1,4 GB | 23.02.2025 |

Anmerkung: Images gibt es leider nur für den Raspberry Pi. X86-PC sind zu unterschiedlich, um hier einheitliche Images erstellen zu können. Hier bitte auf unsere [Installationsanleitung](#) zurückgreifen.

Hilfsmaterial

Natürlich brauchen wir noch etwas, um die Bevölkerung auf die Existenz einer Notfallbox aufmerksam zu machen - wenn diese denn installiert und im Einsatz ist.



| | | | | | |
|----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| Flyer Öffentlichkeit | ODG | PNG | PDF | Offenes WLAN | Notfallbox Mini |
| Flyer Zusammenarbeit | ODG | PNG | PDF | Verschlüsseltes WLAN | Notfallbox |

From:

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

Permanent link:

<https://www.notfallbox.info/doku.php?id=nfb:alle:download&rev=1762197454>

Last update: **2025/11/03 19:17**

