

Notfallbox: Verwaltung

Navigation

[← Inhaltsverzeichnis →](#)

Status

Hier sehen wir eine Live-Anzeige des aktuellen Zustands der Notfallbox.

The screenshot shows the 'Notfallbox' status page in 'TESTBETRIEB' mode. The header displays the date and time: 'Sonntag, 3. August 2025 / 17:21:57 Uhr'. Below the header, there are navigation links: '# System # Status # System-Log # GPIO # Konfiguration'. The main content is divided into three sections: 'Verwaltungsbereich: Status des Systems', 'GPIO-Sensorik (nur Raspberry Pi)', and 'System:'. The 'GPIO-Sensorik' section contains a table with sensor data, where some values are highlighted in red. The 'System:' section contains a table with system parameters, where some values are highlighted in red. The 'Verwaltungsbereich: Status des Systems' section contains a table with system parameters, where some values are highlighted in red. The 'GPIO-Sensorik' section is marked with a red '1', the 'System:' section with a red '2', and the 'Verwaltungsbereich: Status des Systems' section with a red '3'.

Anschluss	Sensor	Wert
I²C: 0-76-1	Gehäuse-Innentemperatur	42.7 °C
I²C: 0-76-2	Gehäuse-Innenluftdruck	966 mBar
I²C: 0-76-3	Gehäuse-Innenfeuchtigkeit	53.3 % rh
I²C: 0-77-1	Wetterstation-Temperatur	20.1 °C
I²C: 0-77-2	Wetterstation-Luftdruck	966 mBar
I²C: 0-77-3	Wetterstation-Feuchtigkeit	50.9 % rh
GPIO: 4 (7)	Gehäuse-Deckelschalter	0 (1=Geschlossen / 0=Offen)

Laufzeit-Parameter:	
CPU-Temperatur	41.9 °C
Lokale Benutzer	1
Prozessorlast	0.20 %
RAM:	96% (7.33 GB) frei von 7.64 GB
Massenspeicher	89% (49.76 GB) frei von 55.86 GB
Systemzeit/-Datum	03.08.2025 / 17:21:37 Uhr MESZ
System gestartet	am 03.08.2025 um 15:27:42 Uhr Systemzeit
Laufzeit seit dem Start	1 Stunde und 53 Minuten

System:	
Notfallbox Version:	Xpi 131 (27.07.2025)
Setup Version:	110
Update Version:	107
Hostname	notfallbox
Betriebssystem	Debian GNU/Linux 12 (bookworm)
Kernel	Linux 6.12.25+rp1-rpi-v8
CPU-Architektur	armv64
RPI-Model	Raspberry Pi 4 Model B Rev 1.4
RPI-Architektur	aaarch64

Server: 192.168.178.33 / 192.168.178.33

Bereich 1: Aktueller Zustand aller über GPIO eingespeisten Werte. Dies betrifft auch den I²C- und SPI-Bus. Werte, welche rot markiert sind, liegen ausserhalb der, durch den Systemverwalter festgelegten, Grenzwerte. Ob ein Wert hier angezeigt wird, legt ebenfalls der Systemverwalter fest. Siehe hierzu auch [GPIO](#).

Bereich 2: Die Laufzeit-Parameter zeigen an, wie es der Notfallbox-Hardware (dem Computer) derzeit geht:

- Betriebstemperatur des Prozessors
- Anzahl lokal angemeldeter Benutzer
- Durchschnittliche Prozessor(en)last der letzten 5 Sekunden
- Auslastung des RAM-Speichers
- Auslastung des Massenspeichers
- Datum / Uhrzeit der Notfallbox
- Startdatum der Notfallbox
- Laufzeit der Notfallbox

Diese Werte ändern sich folglich mit jeder Auffrischung der Seite.

Bereich 3: Es folgen noch einige Informationen zum System selbst:

- Variante und Version der Notfallbox
- Software-Version des Version-Tools
- Software-Version des Update-Tools
- Hostname - der eigentliche Computername
- Betriebssystemvariante und Version
- Version des Kernels
- Welche CPU-Architektur wird verwendet?
- Modell des im Betrieb befindlichen Raspberry PI (*)
- Architektur des im Betrieb befindlichen Raspberry PI (*)

* Diese Informationen werden nur angezeigt, wenn ein Raspberry PI Computer verwendet wird.

Navigation

← Inhaltsverzeichnis →
--

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

Permanent link:
<https://notfallbox.info/doku.php?id=nfb:x:verwaltung:web:menue:sys:status&rev=1762791883>

Last update: **2025/11/10 16:24**

