

V3a: Sicherheit

Natürlich muss ein geschlossenes System wie die Notfallbox V3x abgesichert werden.

Änderung der Passwörter

Während der Installation haben wir überall „Dummy-Passwörter“ gesetzt, um die Installation zu vereinfachen und zu beschleunigen. Diese werden nun geändert.

Linux-Nutzer root

```
sudo passwd root  
Neues Passwort zweimal eingeben
```

Linux-Nutzer notfallbox

```
sudo passwd notfallbox  
Neues Passwort zweimal eingeben
```

Passwort für den WLAN-Zugang

- `sudo nano /etc/hostapd/hostapd.conf`
Folgende Zeile ändern:

```
wpa_passphrase=passwort_im_klartext
```

- Editor beenden und Speichern
- `sudo systemctl restart hostapd`

FTP-Benutzer "notfallbox"

- `cd /etc/proftpd`

```
sudo ftppasswd --passwd --name notfallbox --change-password
```

- Zweimal das ALTE Passwort eingeben
- Zweimal ein NEUES Passwort eingeben

Citadel-Benutzer "notfallbox"

- <http://10.0.0.1:8080>
- Benutzername: notfallbox

Passwort: notfallbox

- **Verwaltung**
- Benutzer verwalten: **Benutzer bearbeiten/löschen/anlegen**
- Benutzer bearbeiten/löschen: **notfallbox**
- **Konfiguration bearbeiten**
- Passwort: *neues Passwort eingeben*
- **Save changes**
- **Abmelden / Abmelden**

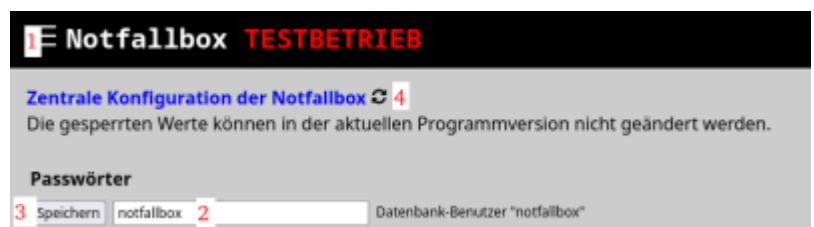
Datenbank-Nutzer root

```
sudo systemctl stop mariadb
sudo mysqld_safe --skip-grant-tables --skip-networking &
mariadb -u root
MariaDB [(none)]> FLUSH PRIVILEGES;
MariaDB [(none)]> ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY
'neues_root_passwort';
MariaDB [(none)]> EXIT;
sudo pkill mysqld
sudo systemctl start mariadb
mariadb -u root -p
```

Datenbank-Nutzer phpmyadmin

```
sudo mariadb -u root -p
USE mysql;
ALTER USER 'phpmyadmin'@'localhost' IDENTIFIED BY 'neues_passwort';
MariaDB [mysql]> FLUSH PRIVILEGES;
MariaDB [mysql]> EXIT;
```

Datenbank-Nutzer notfallbox



1. Admin-Menü: Konfiguration
2. Passwort ändern
3. „Speichern“ auswählen
4. Nach ca. 2 Minuten den Refresh-Button klicken

Passwort für den Notfallbox-Admin-Bereich

Datei include/pw.inc.php

```
$boxPwAdmin notfallbox
```

Passwort für den Kurznachrichtendienst

Datei shoutbox/config_main_inc.php

```
$adminPass notfallbox
```

Admin-Bereich absichern

Ab Auslieferung ist der Admin-Bereich für jedermann zugänglich. Das muss natürlich nicht sein. Die Notwendigen Dateien hierfür sind bereits vorhanden. Aber zuerst muss eine kleine Konfigurationsänderung im Apache2-Webserver gemacht werden:

- `sudo nano /etc/apache2/apache2.conf`
- Im Abschnitt **<Directory /var/www/>** folgende Zeile ändern:
- `AllowOverride ALL`
- Speichern und Schliessen
- `sudo systemctl restart apache2`

Zur Änderung des Passwortes müssen wir den vorhandenen Benutzer löschen und neu eintragen:

- `sudo htpasswd -D /etc/apache2/.htpasswd notfallbox`
- `sudo htpasswd /etc/apache2/.htpasswd notfallbox`
- Jetzt wird zweimal nach einem neuen Passwort gefragt!

Schluss-Tipp

Da wir Datensicherung für ein extrem wichtiges Instrument halten, empfehlen wir die Nutzung dieser Android-App zur Datensicherung: [APK Extractor & Analyzer](#)

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

Permanent link:
<https://www.notfallbox.info/doku.php?id=nfb:software:installation:pi:xpi:admin01:api:sicherheit>

Last update: **2025/02/16 10:33**

