



Lektion 4 - DokuWiki installieren & konfigurieren

Open-Source-Dokumentation von Olaf-Droste-Products

Lizenz: CC BY-SA 4.0 - <https://Olaf-Droste-Products.net>



Lektion 4 - DokuWiki installieren & konfigurieren



Ziel dieser Lektion: Du installierst DokuWiki in das bestehende Webverzeichnis deines Raspberry Pi und richtest es vollständig ein – inklusive Admin-Zugang.

DokuWiki herunterladen (lokal)

1. Rufe auf deinem Hauptrechner die Seite auf: → <https://download.dokuwiki.org/>
2. Lade die aktuelle Version als `.tgz`-Datei herunter (z. B. `dokuwiki-2024-XX-XX.tgz`)
3. Entpacke die Datei auf deinem Rechner. Du erhältst einen Ordner mit dem Namen `dokuwiki-...`.

Dateien auf den Raspberry Pi übertragen

Nutze FileZilla oder ein anderes SFTP-Tool. Einstellungen für die Verbindung:

Einstellung	Wert
Protokoll	SFTP
Host	raspberrypi.local
Benutzername	pi
Passwort	(dein Passwort)
Port	22

1. Verbinde dich mit dem Raspberry Pi
2. Navigiere rechts zum Ordner `/var/www/html`
3. Lösche die Datei `index.html`, falls vorhanden
4. Ziehe den **Inhalt** des `dokuwiki-...`-Ordners (nicht den Ordner selbst!) in das Webverzeichnis `/var/www/html`

Dateirechte setzen

Wechsle in ein Terminal oder SSH:

```
sudo chown -R www-data:www-data /var/www/html
sudo chmod -R 755 /var/www/html
```



```
sudo systemctl restart apache2
```

DokuWiki im Browser installieren

Öffne auf deinem Hauptrechner:

- <http://raspberrypi.local/install.php> - oder: <http://192.168.2.123/install.php>

→ Du solltest nun das Installationsformular von DokuWiki sehen.

DokuWiki konfigurieren

Trage ein:

- Wiki-Titel: z. B. „Mein Pi-Wiki“ - Admin-Benutzername und Passwort - E-Mail-Adresse (optional bei rein lokalem Betrieb) - Sprache: Deutsch - Lizenz: „Keine Lizenz (privat)“ oder „Creative Commons“ - ACL aktivieren: Haken setzen

Klicke dann auf **„Speichern“**.

Funktion prüfen

Nach dem Speichern wirst du weitergeleitet auf:

- <http://raspberrypi.local/doku.php?id=start> - oder mit IP:
<http://192.168.2.123/doku.php?id=start>

Admin-Oberfläche: - <http://raspberrypi.local/doku.php?do=admin>

Was du jetzt kannst



- DokuWiki vollständig lokal installieren - Admin-Zugang einrichten - Webbasierte Oberfläche über Browser verwalten



Nächste Schritte

Weiter mit: [Lektion 5 - Zugriff im lokalen Netzwerk \(WLAN/LAN\)](#)

© Olaf Droste Products Immermannstr. 31, 44147 Dortmund - www.olaf-droste-products.net