

WebDavBackup 1.0

diub - Dipl.-Ing. Uwe Barth

15.05.2023

Inhalt

1	<u>Präambel</u>	1
2	<u>Nutzungsbedingungen</u>	2
3	<u>Idee</u>	4
4	<u>Hinweise zur Sicherung</u>	5
5	<u>Server</u>	6
6	<u>Kommandozeilen-Parameter (Plus-Version)</u>	7
7	<u>Häufig gestellte Fragen</u>	8
7.1	<u>Die verschiedenen Versionen von WebDav-Backup</u>	8
7.2	<u>Kopierschutz</u>	8
7.2.1	<u>Kopierschutz Typ II</u>	8

1 Präambel

Hinweis: Dieses Dokument wurde mit **DOCUMENTER** erstellt und steht daher mit gleichem Inhalt als

- **WebSeite**
- **PDF-Datei**
- **Windows-Hilfe und**
- **ePub**

zur Verfügung!

Documenter ist eine Entwicklung von *diub* zur Erstellung von Dokumentationen aus einer Quelle mit unterschiedlichen Zielformaten.

Empfohlene ePub-Reader

ePub-Reader gibt es massenhaft. Leider sind viele davon sehr zickig bis schlicht unbrauchbar; falsche Schriften, kaputte Formatierungen sind keine Seltenheit. Das betrifft nicht nur mit **Documenter** erzeugte Dokumente; ich versuche jedoch, die Ursachen zu finden und zu nach Möglichkeit zu beseitigen.

Nachstehend die von mir bevorzugten Reader mit (weitestgehend) korrekter Darstellung.

- **Browser**
Firefox → Addon EPUBReader, Klick in die Mitte öffnet die Menüs (<https://addons.mozilla.org/de/firefox/addon/epubreader>)
- **Android**
Ohne Anmeldung oder sonstigen Zirkus zu verwenden:
 - ① Lithium (im PlayStore, kostenfreie Version), sehr einfach. Klick auf Bilder für den *Zoom*. Das Inhaltsverzeichnis versteckt sich zuweilen im Menü oben rechts. (Lithium ist derzeit mein Tipp an ePub-Autoren / Entwickler; der Reader zeigt tatsächlich sinnvolle Fehlermeldungen an!)
 - ② Gitden (im PlayStore, kostenfreie Version), schlicht und einfach und es funktioniert (fast) alles. Doppelklick auf Bilder für den *Zoom*. Wird nicht mehr weiterentwickelt.
- **Windows**
 - ① Digital Editions 3.0 (Adobe, neuere Versionen weisen leider dumme Fehler auf), leider keine Skalierung und kein *Zoom* der Bilder. Wird nicht mehr weiterentwickelt.
 - ② SumatraPDF kann ebenfalls ePub anzeigen.

2 Nutzungsbedingungen

HAFTUNG

diub bemüht sich im Rahmen des Zumutbaren, richtige und vollständige Informationen zur Verfügung zu stellen. In diesem Sinne ist *diub* bemüht, nach bekannt werden von Fehlern diese zu beseitigen. Forderungen irgendwelcher Art an *diub* können daraus nicht abgeleitet werden.

diub behält sich das Recht vor, ohne vorherige oder nachherige Ankündigung Änderungen oder Ergänzungen an den bereitgestellten Informationen oder Programmen vorzunehmen.

diub haftet nicht für direkte oder indirekte Schäden, die aufgrund von oder sonst wie in Verbindung mit Informationen oder Programmen oder durch die Nutzung dieser Informationen oder Programme entstehen.

Alle Informationen oder Programme sind gemäß Ihrer Bestimmung zu gebrauchen. Unsachgemäßer Gebrauch schließt automatisch alle Forderungen gegenüber *diub* aus. Gleiches gilt für Folgen die durch Mängel, die durch eine Abänderung der Software, durch Beschädigung der Datenträger, durch Missbrauch oder zweckwidrige Nutzung entstehen. Ebenso ausgeschlossen sind Forderungen aus Schäden die durch eine Datensicherung (Backup) oder vergleichbare Maßnahmen vermeidbar sind.

LIZENZ

Eine Lizenz besteht aus der Überlassung eines Lizenz-Codes.

Jedem Lizenz-Code ist eine bestimmte Anzahl von Aktivierungen zugeordnet. Die Aktivierung erfolgt Online. Die Software enthält Mechanismen zur Sicherstellung, das die vorgesehene Anzahl an Aktivierungen nicht überschritten wird (weitere Hinweise siehe [Kopierschutz](#), Seite 8).

Die Lizenz kann dauerhaft oder zeitlich befristet sein.

RECHTE

Sie sind berechtigt, das Programm je erworbener einzelner Lizenz auf genau einem Rechner zu installieren und zu betreiben. Bei Installation auf einem Rechner mit Zugriffsmöglichkeiten über Netzwerk (z. B. Server) ist je auf das Programm zugriffsberechtigtem Rechner oder je Rechner auf den zugegriffen wird eine Lizenz zu erwerben.

Kopien zum Zwecke der Sicherung und den Erhalt für die Zukunft sind gestattet.

Sie sind nicht berechtigt, Kopien gegen Entgelt oder sonstige Gegenleistungen oder auch ohne Gegenleistung weiter zu vertreiben oder zu verbreiten.

BESCHRÄNKUNGEN

Es ist Ihnen untersagt, die Software zu dekompileieren, sie einer Rückentwicklung zu unterziehen, sie zu zerlegen oder die Software in anderer Form zu entschlüsseln.

Es ist Ihnen untersagt, die Software zu verkaufen, zu mieten, zu vermieten oder eine Unterlizenz dafür zu vergeben.

Sie dürfen die Software nicht abändern oder Derivate davon anfertigen.

UPDATES

Updates werden soweit möglich kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Updates ersetzen die ursprüngliche Version. Updates sind keine neuen Lizenzen und unterliegen den gleichen Beschränkungen wie die erste von Ihnen erworbene Version.

3 Idee

Zwar gibt es verschiedene Programme bzw. *Apps* um Kontakte und Termine zu pflegen. Keines bot mir aber eine **einfache** und **automatisierbare** Möglichkeit zur Datensicherung an. Außerdem beschränken viele Programme die Nutzung auf ein einziges Benutzerkonto.

WebDav-Backup bietet beides (siehe [Die verschiedenen Versionen von WebDav-Backup](#), Seite 8) und es lassen sich beliebig viele Projekte anlegen.

Die Nutzung ist denkbar einfach:

- Daten für der Zugriff angeben (nur 1 x notwendig)
- Sicherung starten

Projekt

Titel: Beispiel

Server-Type: Baikal

Server Url: http://baikal.myserver.de

Benutzername: Benutzername

Passwort: *****

Sicherungs-Pfad: iub\Documents\diub\WebDavBackup\Backup

Ok Abbrechen

4 Hinweise zur Sicherung

TITEL

WebDav-Backup generiert für jede Sicherung neue Namen aus Titel, Datum und Uhrzeit.

Geben Sie daher unbedingt einen Titel an.

5 Server

Ich teste *WebDav-Backup* derzeit nur gegen den leichtgewichtigen Server *Baikal* (siehe <https://sabre.io/baikal/>). Prinzipiell sollte es aber auch noch mit *NextCloud* bzw. *OwnCloud* funktionieren.

Sollten Probleme auftauchen: bitte melden Sie sich, ich versuche diese schnellst möglich zu beheben.

6 Kommandozeilen-Parameter (Plus-Version)

WebDav-Backup unterstützt in der Plus-Version folgende Kommandozeilen-Parameter:

- -go
Startet die Sicherung automatisch.
- -hide
Blendet das *WebDav-Backup* Fenster aus (für reinen Konsolenbetrieb).
- -hold <N>
Behält max. <N> Backup-Generationen (überzählige werden gelöscht).
- -aio (Standard)
Setzt die Art der Sicherungsdateien auf *All-In-One*, **nur eine Datei für alle Einträge** einer Liste.
- -individual
Setzt die Art der Sicherungsdateien auf individuell, je **ein Unterverzeichnis je Liste** und **je eine Datei pro Eintrag**.

7 Häufig gestellte Fragen

7.1 Die verschiedenen Versionen von WebDav-Backup

Neben der Freeware-Variante existiert auch eine Plus-Version.



- Kommandozeile eingeschränkt (nur Projekt-Datei zum direkten Aufruf)
- Banner im Visualizer zeigt Eigenwerbung von *diub*
- Das Programm ist für jedermann in unverändertem Zustand dauerhaft kostenfrei nutzbar.



- Kommandozeile zusätzlich mit automatischer Ausführung (-go) und unsichtbarem Fenster (-hide) und weitere (siehe [Kommandozeilen-Parameter \(Plus-Version\)](#), Seite 7)
- Banner abgeschaltet
- ohne Einschränkungen testbar
- Lizenz-Code: nach kostenpflichtiger **Registrierung unbeschränkt gültig**

7.2 Kopierschutz

Die Programme von *diub* sind in der Regel durch einen Kopierschutz gegen unrechtmäßige Weiterverbreitung gesichert.

Die Umgehung und auch der Versuch einer Umgehung dieses Kopierschutzes werden rechtlich verfolgt.

7.2.1 Kopierschutz Typ II

Typ: Lizenz für Rechner mit regelmäßigem Zugang zum Internet

MERKMALE

- Online-Kopierschutz
- Die Aktivierung erfolgt je PC einmalig via Internet.
- Ein weiterer Zugang zum Internet ist notwendig; die Aktivierung wird automatisch verlängert.
- Eine Portierung der Lizenz auf einen anderen PC ist einfach möglich.

- Für eine Portierung auf einen anderen PC ist in der Regel **keine Kontaktaufnahme zu *diub*** notwendig.