

Backup-Software

Anleitung Duplicati (<https://www.duplicati.com/>)

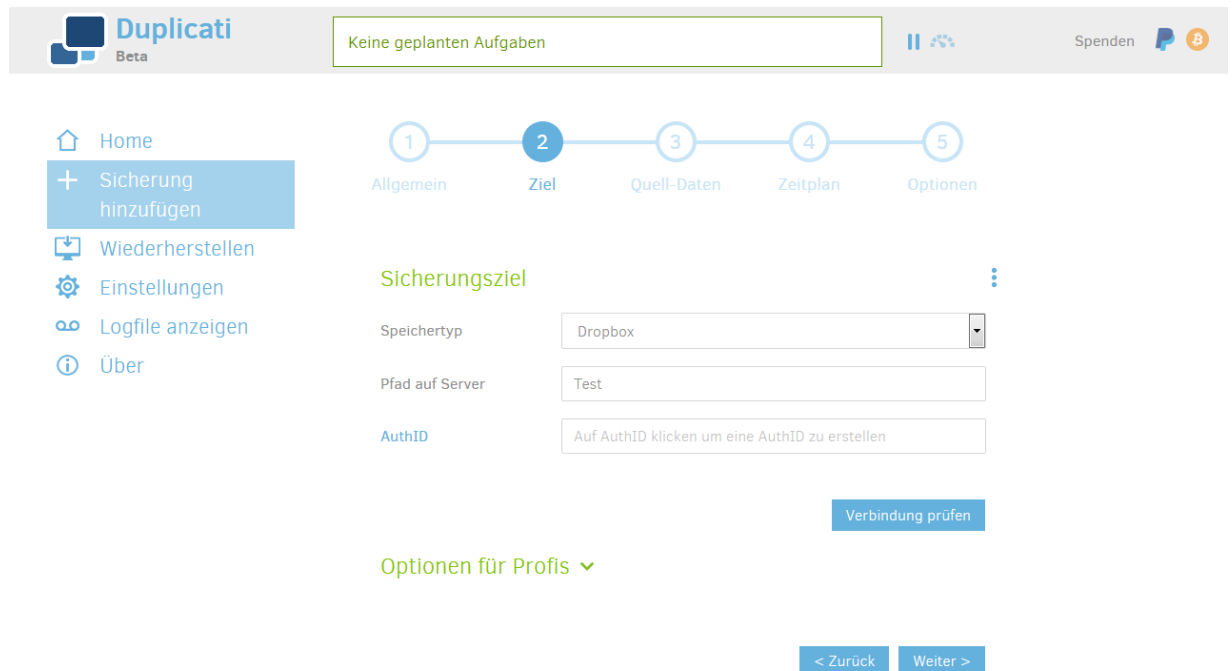
The screenshot shows the Duplicati Beta web interface. At the top, there's a header with the Duplicati logo, a status bar indicating 'Keine geplanten Aufgaben' (No scheduled tasks), and links to 'Spenden' (Donate) and social media. On the left, a sidebar contains navigation links: Home, Sicherung hinzufügen (Add backup), Wiederherstellen (Restore), Einstellungen (Settings), Logfile anzeigen (Show logfile), and Über (About). The main content area is titled 'Neues Backup hinzufügen' (Add new backup) and offers two options: 'Neues Backup konfigurieren' (Configure new backup) with a sub-option 'Konfigurationsdetails eingeben' (Enter configuration details), and 'Import from a file' with a sub-option 'Konfiguration aus einem exportierten Job oder Speicheranbieter laden' (Load configuration from an exported job or storage provider). A 'Weiter >' (Next) button is at the bottom right.

Zuerst wählt man einen **Namen** und ein **Passwort** für die Sicherung.

The screenshot shows the Duplicati Beta web interface at the 'Allgemeine Sicherungseinstellungen' (General backup settings) step. The top header and sidebar are identical to the previous screenshot. The main content area features a progress bar with five steps: 1. Allgemein (General), 2. Ziel (Destination), 3. Quell-Daten (Source data), 4. Zeitplan (Schedule), and 5. Optionen (Options). The 'Allgemein' step is currently active. Below the progress bar, the title 'Allgemeine Sicherungseinstellungen' is followed by four input fields: 'Name' (containing 'Test'), 'Verschlüsselung' (Encryption, set to 'AES-256 Verschlüsselung, integriert'), 'Passphrase' (masked with dots), and 'Passphrase wiederholen' (Repeat passphrase, also masked). Below these fields, there are links for 'Zeigen' (Show), 'Erzeugen' (Generate), and 'Strength: Stark' (Strength: Strong). A 'Weiter >' (Next) button is located at the bottom right.

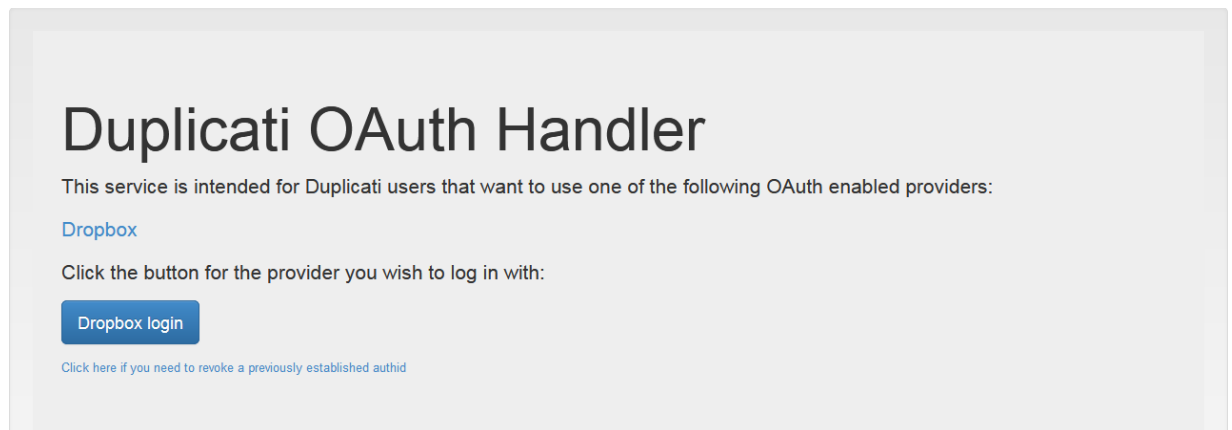
Als nächstes muss der **Speichertyp** ausgewählt werden. Im diesem Beispiel haben wir uns für eine Sicherung in die Cloud zum Anbieter Dropbox entschieden. Damit die Daten in der Dropbox in einem eigenen Ordner gespeichert werden, wählt man hier einen Namen für einen neuen Ordner.

Anschliessend klickt man auf **AuthID**, um Duplicati mit der Dropbox zu verbinden.



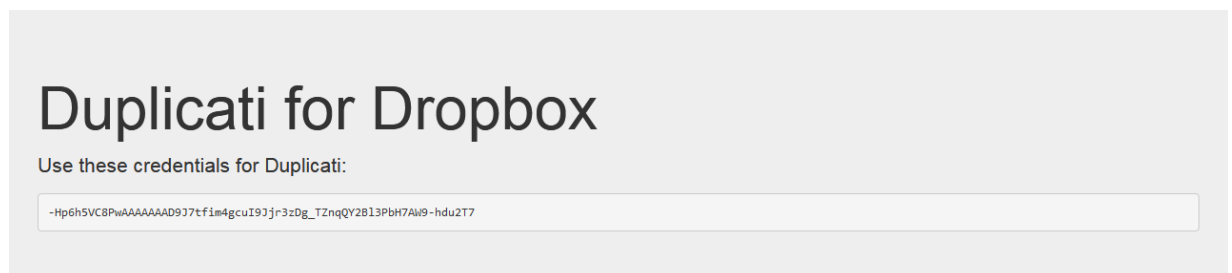
The screenshot shows the Duplicati Beta web interface. At the top, there's a header with the Duplicati logo, a status bar indicating 'Keine geplanten Aufgaben' (No scheduled tasks), and links to 'Spenden' (Donate) and social media. A progress bar at the top indicates five steps: 1. Allgemein, 2. Ziel (selected), 3. Quell-Daten, 4. Zeitplan, and 5. Optionen. On the left, a sidebar contains links: Home, Sicherung hinzufügen (Add backup), Wiederherstellen (Restore), Einstellungen (Settings), Logfile anzeigen (Show logfile), and Über (About). The main content area is titled 'Sicherungsziel' (Backup goal) and contains three input fields: 'Speichertyp' (Storage type) set to 'Dropbox', 'Pfad auf Server' (Path on server) set to 'Test', and 'AuthID' with the instruction 'Auf AuthID klicken um eine AuthID zu erstellen' (Click on AuthID to create an AuthID). A 'Verbindung prüfen' (Check connection) button is located below these fields. At the bottom, there are '< Zurück' (Previous) and 'Weiter >' (Next) navigation buttons.

Hier dürfen **Dropbox login** angeklickt und im nächsten Bildschirm die **Logindaten** eingegeben werden.



The screenshot shows the 'Duplicati OAuth Handler' screen. It has a title 'Duplicati OAuth Handler' and a subtitle 'This service is intended for Duplicati users that want to use one of the following OAuth enabled providers:'. Below this, there's a link for 'Dropbox'. A message says 'Click the button for the provider you wish to log in with:'. There is a blue button labeled 'Dropbox login'. At the bottom, there's a small link: 'Click here if you need to revoke a previously established authid'.

Anschliessend wird die **AuthID** angezeigt und automatisch ins Textfeld von Duplicati übernommen.



The screenshot shows the 'Duplicati for Dropbox' screen. It has a title 'Duplicati for Dropbox' and a subtitle 'Use these credentials for Duplicati:'. Below this, there's a text input field containing the AuthID: '-Hp6h5VC8PwAAAAAAD9J7tf1m4gcuI9Jjr3zDg_TZnqQY2B13PbH7Ah9-hdu2T7'.

Nun können wir die Verbindung zu Dropbox testen, indem wir **Verbindung prüfen** anklicken.

Keine geplanten Aufgaben

Spenden

1 Allgemein

2 Ziel

3 Quell-Daten

4 Zeitplan

5 Optionen

Sicherungsziel

Speichertyp

Dropbox

Pfad auf Server

Test

AuthID

-Hp6h5VC8PwAAAAAAD9J7tfim4gcuI9Jjr3zDg_TZnqQY2B

Verbindung prüfen

Optionen für Profis ▾

< Zurück

Weiter >

Im dritten Schritt werden die **zu sichernden Daten** ausgewählt. Für dieses Beispiel schliessen wir nur die eigenen Dokumente (My Documents) ins Backup ein.

Keine geplanten Aufgaben

Spenden

1 Allgemein

2 Ziel

3 Quell-Daten

4 Zeitplan

5 Optionen

Quell-Daten

☐ Zeige versteckte Ordner

Benutzer Daten

My Documents

My Music

My Pictures

My Videos

Desktop

Application Data

Home

Computer

Add a path directly

Pfad hinzufügen

Filter ▾

Ausschließen ▾

Im vierten Schritt definieren wird den **Zeitplan**. Duplicati sichert so regelmässig und automatisch unsere ausgewählten Dateien.

Keine geplanten Aufgaben

Spenden

Home

Sicherung hinzufügen

Wiederherstellen

Einstellungen

Logfile anzeigen

Über

1 Allgemein

2 Ziel

3 Quell-Daten

4 Zeitplan

5 Optionen

Zeitplan

☒ Sicherungen automatisch ausführen.

Wurde ein Zeitpunkt verpasst, startet die Sicherung so bald wie möglich.

Nächstes Mal

Wiederholen alle

Erlaubte Tage

☒ Mo

☒ Di

☒ Mi

☒ Do

☒ Fr

☒ Sa

☐ So

Schliesslich müssen wir uns entscheiden, wann **alte Backups** gelöscht werden.

Keine geplanten Aufgaben

Spenden

Home

Sicherung hinzufügen

Wiederherstellen

Einstellungen

Logfile anzeigen

Über

1 Allgemein

2 Ziel

3 Quell-Daten

4 Zeitplan

5 Optionen

Allgemeine Einstellungen

Dateigröße beim Upload

Keep this number of

backups

Optionen für Profis ▾

< Zurück

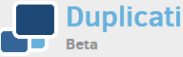
Speichern

Über

Spenden

Besuche uns auf

Nun ist der Duplicati-Backupjob eingerichtet und kann mit einem Klick auf **Jetzt sichern** ausgeführt werden.



Nächste geplante Aufgabe: Test heute um 22:00 Uhr

Spenden

Home

+ Sicherung hinzufügen

Wiederherstellen

Einstellungen

Logfile anzeigen

Über

Test

Letzte erfolgreiche Sicherung: Nie - Jetzt sichern

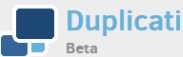
Nächste geplante Ausführung: heute um 22:00 Uhr

Über

Spenden

Besuche uns auf

Nach der erfolgreichen Sicherung sieht die Startseite wie folgt aus. Sie informiert uns über die vorhandenen Backups und deren letzte und nächste Ausführung.



Nächste geplante Aufgabe: Test heute um 22:00 Uhr

Spenden

Home

+ Sicherung hinzufügen

Wiederherstellen

Einstellungen

Logfile anzeigen

Über

Test

Letzte erfolgreiche Sicherung: heute um 10:23 Uhr (dauerte 00:00:09) Jetzt sichern

Nächste geplante Ausführung: heute um 22:00 Uhr

Quelle: 23,94 KB

Sicherung: 30,77 KB / 1 Version

Über

Spenden

Besuche uns auf

Dateien wiederherstellen

Sollten wir Dateien aus dem Backup wiederherstellen müssen, wählen wir das entsprechende Backup aus (in diesem Beispiel heisst das Backup *Test*).

Nun werden die verfügbaren Backupstände angezeigt (hier wurde der Stand vom 19.11.2017, 10:27 Uhr ausgewählt). Anschliessend kann/können im Dateibaum die zu rettende(n) Datei(en) ausgewählt werden.

Zum Schluss muss ausgewählt werden, wo die Dateien aus dem Backup wiederhergestellt werden sollen und ob diese allenfalls vorhandene Dateien überschreiben dürfen.



Nächste geplante Aufgabe: Test heute um 22:00 Uhr




Spenden



Home

Sicherung hinzufügen

Wiederherstellen

Einstellungen

Logfile anzeigen

Über

1

2

Wähle Dateien

Wiederherstellungsoptionen

Wiederherstellungsoptionen

Wohin sollen die Dateien wiederhergestellt werden?

☒ Ursprünglicher Speicherort

☐ Speicherort auswählen

Ordnerpfad

Ziel-Pfad angeben

Anzeigen

Wie sollen bestehende Dateien behandelt werden?

☒ Überschreiben

☐ Mehrere Versionen mit Zeitstempel im Dateinamen speichern

Berechtigungen