

IT Services Support

Werftrasse 4, Postfach 2969, CH-6002 Luzern
T +41 41 228 42 42
www.hslu.ch

Luzern, 12. Juli 2019
Seite 1/6

Einrichten und Update von FreeFileSync

Kurzbeschreibung: Anleitung zum Einrichten und Updaten von FreeFileSync. Dieses Tool kopiert lokal gespeicherte Daten an einem weiteren Speicherort und erstellt damit eine Datensicherung (Backup).

Klassifikation: IT intern Public
 Andere

Kundengruppe: HSLU PHLU
 Andere

Rolle: Mitarbeitende/Doz. Studierende
 Andere

Geräteverwaltungstyp: HSLU/PHLU-Geräte Private Geräte
 Andere

Betriebssystem: Windows Mac
 Andere

Publikation: hslu.ch/helpdesk inside.hslu.ch
 Andere

Support: Web: hslu.ch/helpdesk
E-Mail: informatikhotline@hslu.ch
Tel: 041 / 228 21 21
Portal: helpdesk.hslu.ch

Luzern, 12. Juli 2019
Seite 2 / 6
Einrichten und Update von FreeFileSync

Änderungsverzeichnis

Version	Datum	Status	Änderungen und Bemerkungen	Bearbeitet von
Nr. 1.0	26.06.2019	Erstellt	Dokumentation erstellt	WyF
Nr. 2.0	28.06.2019	Bearbeitet	Verbesserungen	WyF
Nr. 2.1	12.07.2019	Überarbeitet	Screenshots/Text überarbeitet	ReM

Inhaltsverzeichnis

1.	Anforderungen.....	3
2.	Erstmaliges Einrichten von FreeFileSync.....	3
3.	FreeFileSync Update	5
3.1.	Pfad der Konfigurationsdatei.....	5
3.2.	Konfiguration nach Update wiederherstellen	6

1. Anforderungen

Soll die Sicherung der Daten in das Home-Verzeichnis (z.B. HSLU: Laufwerk H; PHLU: Laufwerk P) gespeichert werden, sind folgende Voraussetzungen notwendig:

- Gültiges Benutzerkonto an der HSLU oder der PHLU mit Benutzername und Kennwort
- Bestehende Verbindung via LAN oder WLAN

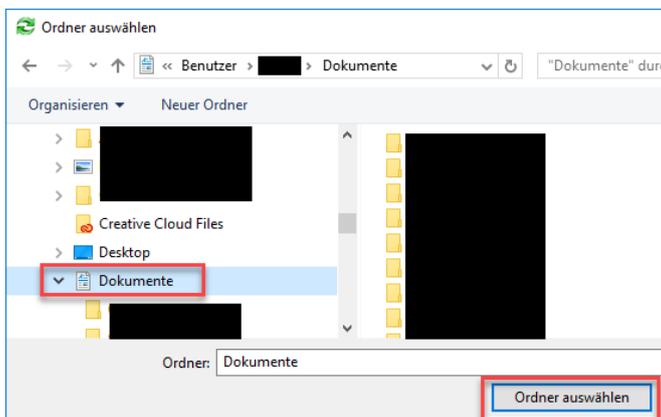
2. Erstmaliges Einrichten von FreeFileSync



Starten Sie FreeFileSync.
 Klicken Sie auf *Neu* um eine neue Konfiguration zu erstellen.

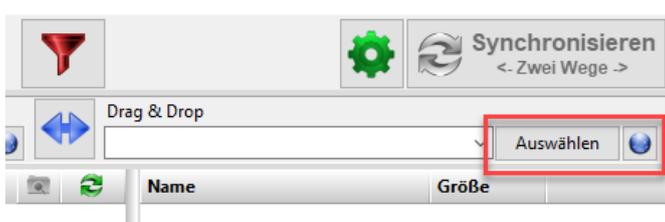


Klicken Sie unterhalb des **blauen** Zahnrades und Ordners auf *Auswählen*.



Wählen Sie den Ordner aus, den Sie synchronisieren möchten, z.B. den Ordner *Dokumente*.

Klicken Sie auf *Ordner auswählen*.



Klicken Sie unterhalb des **grünen** Zahnrades auf *Auswählen*.

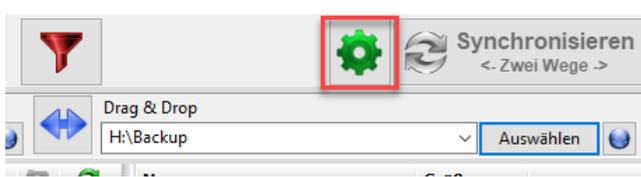
Wählen Sie den gewünschten Zielordner aus.

Beispiel Homedir:

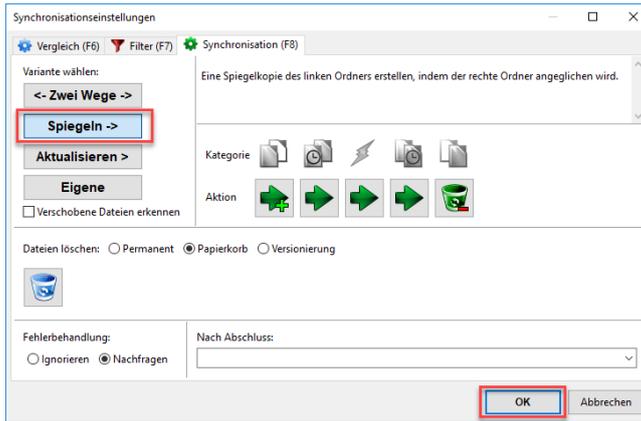
HSLU = Laufwerk H:\
 PHLU = Laufwerk P:\

Luzern, 12. Juli 2019
 Seite 4 / 6
 Einrichten und Update von FreeFileSync

Klicken Sie auf *Ordner auswählen*.

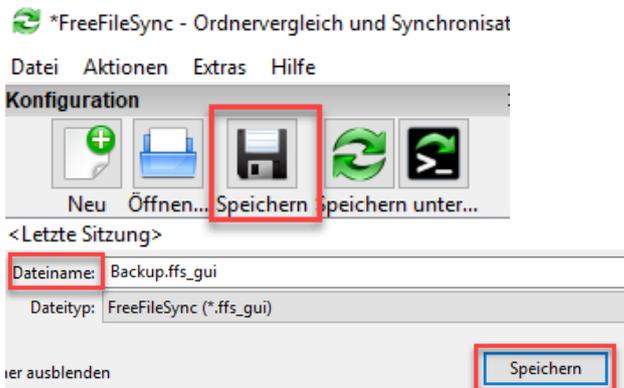


Klicken Sie auf das **grüne** Zahnrad (*Synchronisationseinstellungen*).



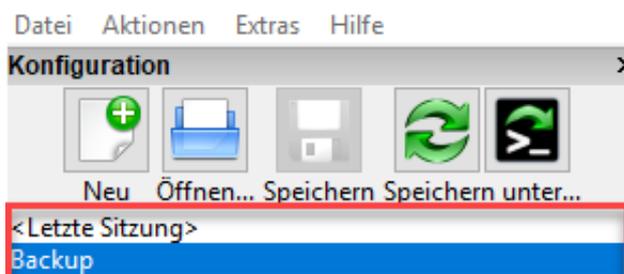
Im neu geöffneten Fenster wählen Sie die Variante *Spiegeln ->* aus.

Klicken Sie auf *OK*.

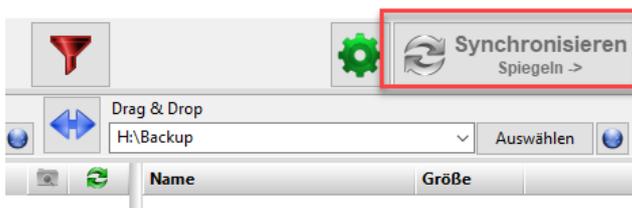


Klicken Sie auf *Speichern* und geben Sie der Datei einen Namen.

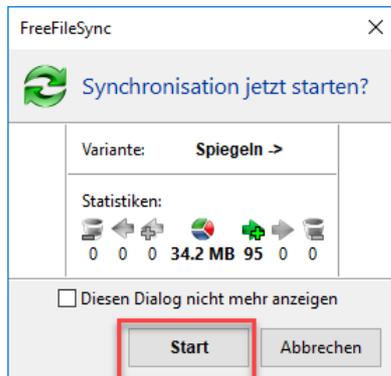
Bestätigen Sie mit einem Klick auf *Speichern*.



Ihre gespeicherte Konfiguration ist unterhalb von *<Letzte Sitzung>* sichtbar.



Klicken Sie auf *Synchronisieren*.



Klicken Sie auf *Start* um die Synchronisation der Daten zu starten.

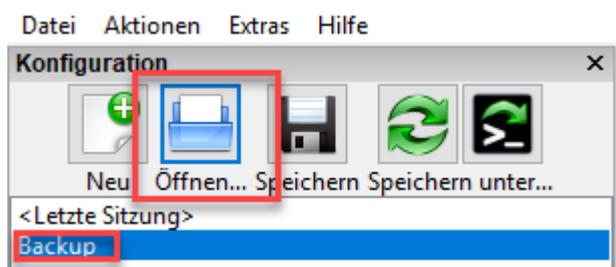
3. FreeFileSync Update

Wichtiger Hinweis: Mit dem Update von FreeFileSync wird die bestehende Konfiguration ihrer Sicherung nicht automatisch übernommen. Bitte führen Sie deshalb die folgenden Schritte **vor dem Update** durch um den Backup-Auftrag nach dem Update wieder zu aktivieren:

Bevor Sie das Update von FreeFileSync starten, notieren Sie sich, wo Sie die Konfigurationsdatei abgespeichert haben. Andernfalls müssen Sie nach dem Update eine neue Konfiguration erstellen, analog den Schritten im Abschnitt 2. *Einmaliges Einrichten von FreeFileSync*.

3.1. Pfad der Konfigurationsdatei

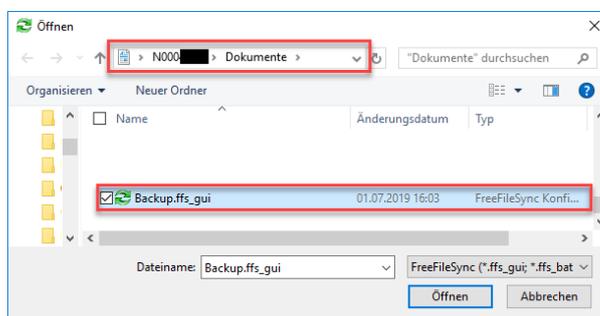
Mit nachfolgenden Schritten können Sie herausfinden, wo die Konfigurationsdatei abgespeichert wurde.



Öffnen Sie das Programm FreeFileSync.

Wählen Sie im Fenster *Konfiguration* unterhalb von *<Letzte Sitzung>* Ihre Konfigurationsdatei aus.

Klicken Sie nun auf das Icon *Öffnen...*



Am oberen Rand des neu geöffneten Fensters können Sie den Pfad zur Konfigurationsdatei ablesen.

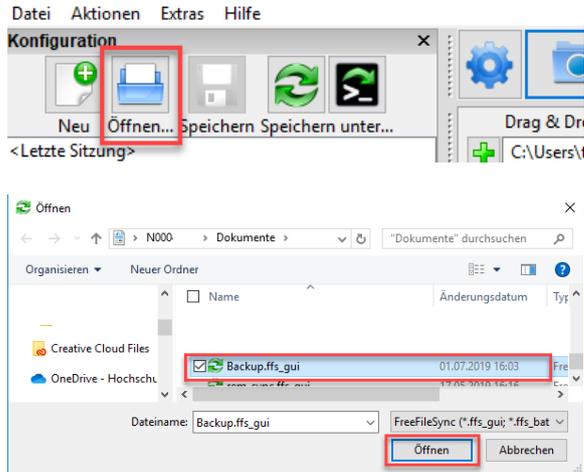
In diesem Beispiel wäre dies:

N000XXX\Dokumente

Wobei *N000XXX* stellvertretend für die Inventarnummer des Computers steht.

Luzern, 12. Juli 2019
 Seite 6 / 6
 Einrichten und Update von FreeFileSync

3.2. Konfiguration nach Update wiederherstellen



Starten Sie nach dem Update FreeFileSync und klicken Sie auf das Icon *Öffnen*.

Navigieren Sie nun im neuen Fenster an jenen Ort, wo die Konfigurationsdatei abgespeichert ist (vgl. 3.1).

Wählen Sie die Datei aus.

Klicken Sie auf *Öffnen*.

Damit ist die Konfiguration wieder aktiv und der Backup-Auftrag wiederhergestellt.

Wichtig: Prüfen Sie bitte zwingend, ob der Backup nach dem Update wie gewünscht vorgenommen wird.