

SELF-HOSTING

Patenschaften für Familien, die sich selbst beherbergen

Ansicht im Hilfezentrum:

<https://bitwarden.com/help/families-for-enterprise-self-hosted/>

Patenschaften für Familien, die sich selbst beherbergen

Mitgliedern von [Unternehmensorganisationen](#) wird ein **kostenloses** Sponsoring für Familienorganisationen angeboten, das auf eine neue oder bereits bestehende Familienorganisation angewendet und direkt aus dem Web-Tresor eingelöst werden kann.

Note

Informationen zum Aktualisieren einer Lizenz für eine nicht gesponserte selbst gehostete Familienorganisation findest du [hier](#).

Sie müssen die automatische Abrechnungssynchronisierung aktivieren, damit Ihre selbst gehostete Unternehmensorganisation Sponsoren für Cloud-Familienorganisationen ausstellen kann. So richten Sie die automatische Synchronisierung ein:

Schritt 1: Cloud-Kommunikation aktivieren

Zunächst müssen Sie Ihren Server so konfigurieren, dass die Kommunikation mit unseren Cloud-Systemen möglich ist.

Note

Dieser Schritt muss von jemandem ausgeführt werden, der Zugriff auf die Konfigurationsdateien Ihrer selbst gehosteten Instanz hat.

Um die Cloud-Kommunikation zu ermöglichen, setzen Sie die folgende Zeile in `bwdata/env/global.override.env` auf `true`:

Bash

```
globalSettings__enableCloudCommunication=true
```

Wenn Ihre Cloud-Organisation auf EU-Servern erstellt wurde, müssen Sie auch die folgenden Werte festlegen:

Bash

```
globalSettings__baseServiceUri__cloudRegion=EU
globalSettings__installation__identityUri=https://identity.bitwarden.eu
globalSettings__installation__apiUri=https://api.bitwarden.eu
globalSettings__pushRelayBaseUri=https://push.bitwarden.eu
```

Note

Der Wert für `globalSettings__baseServiceUri__cloudRegion` muss der Datenregion entsprechen, die ausgewählt wurde, als Ihre [Installations-ID](#) & [Schlüssel](#) abgerufen wurden.

Nachdem Sie diese Werte festgelegt haben, wenden Sie Ihre Änderungen an, indem Sie den Befehl `./bitwarden.sh restart` ausführen.

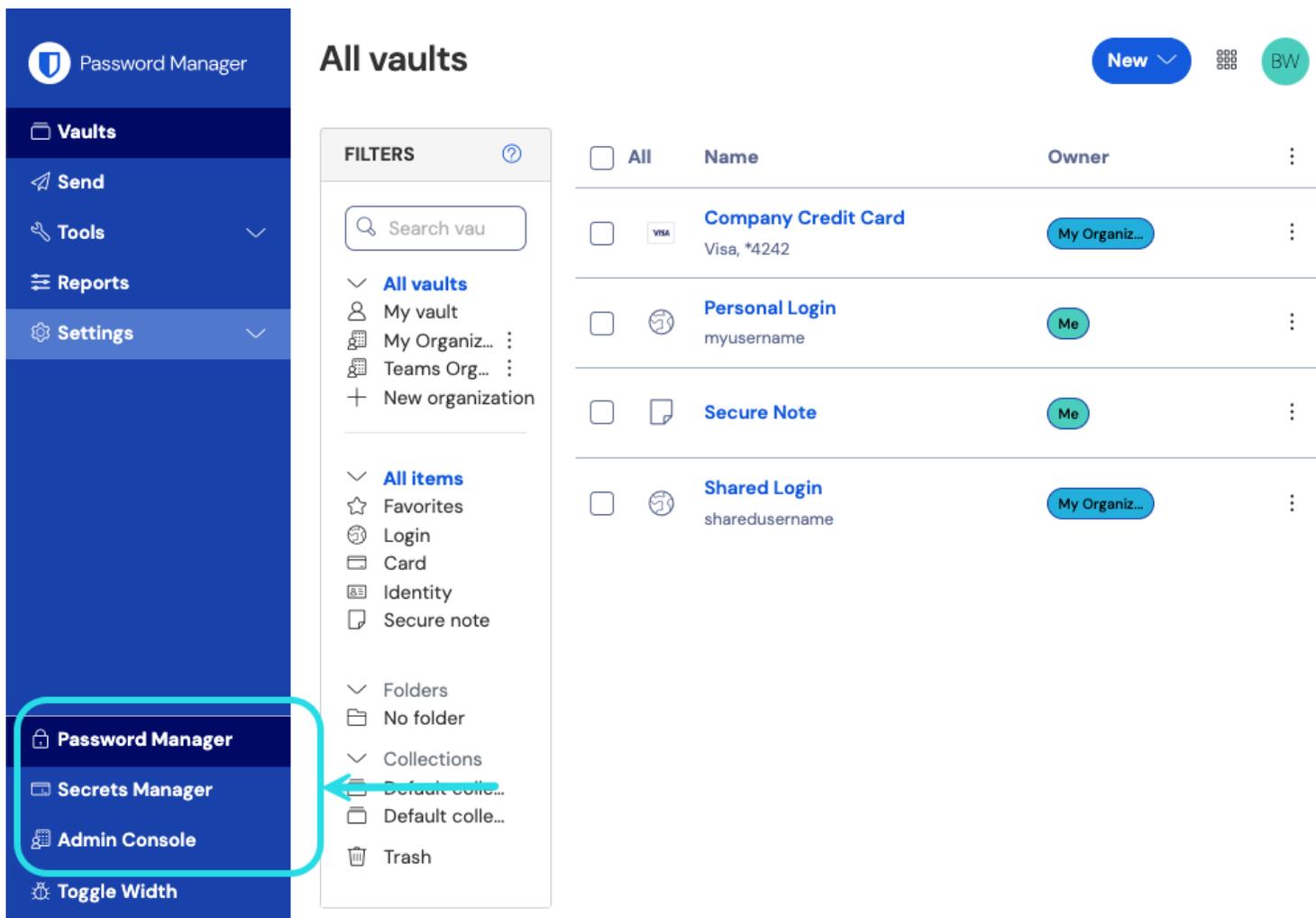
Note

Die automatische Synchronisierung erfordert die Kommunikation mit den Cloud-Systemen von Bitwarden. Wenn Ihre Umgebung eine Firewall verwendet, um ausgehenden Datenverkehr zu blockieren, müssen Sie <https://api.bitwarden.com> oder <https://identity.bitwarden.com> zulassen.

Schritt 2: Abrechnungssynchronisierungstoken abrufen

Sobald die Cloud-Kommunikation auf Serverebene aktiviert ist, muss ein Synchronisierungstoken von der Cloud-Organisation, die Sie für die Abrechnung verwenden, an Ihre selbst gehostete Organisation übergeben werden. Um Ihr Synchronisierungstoken aus dem Cloud-Web-Tresor abzurufen, müssen Sie ein Organisationsbesitzer sein. So rufen Sie den Token ab:

1. Öffnen Sie die Cloud-Web-App und die Admin-Konsole mit dem Produktschalter (☰):



Produktwechsler

2. Navigieren Sie zu → **Abrechnungsabonnement**.
3. Scrolle nach unten zum Abschnitt „Self-Hosting“ und wähle die Schaltfläche „**Abrechnungssynchronisierung einrichten**“.
4. Geben Sie Ihr Master-Passwort ein und wählen Sie **Token generieren**.

5. Kopieren Sie das generierte Token.

Schritt 3: Abrechnungssynchronisierungstoken anwenden

So wenden Sie das Abrechnungssynchronisierungstoken auf Ihre selbst gehostete Organisation an:

Warning

Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt Ihre selbst gehostete Bereitstellung von einer früheren Version aktualisieren, müssen Sie möglicherweise [Ihre Lizenzdatei manuell aktualisieren](#), bevor Sie fortfahren können.

1. Öffnen Sie die selbst gehostete Admin-Konsole und navigieren Sie zu → **Abrechnungsabonnement**.
2. Wählen Sie im Abschnitt Lizenz- und Rechnungsverwaltung die Option **Automatische Synchronisierung** aus.
3. Wählen Sie die Schaltfläche **Abrechnungssynchronisierung verwalten**.
4. Fügen Sie Ihr generiertes **Abrechnungssynchronisierungstoken ein** und wählen Sie **Speichern**.

Note

Sync for [Families for Enterprise](#) findet einmal täglich statt, sobald Sie Ihre erste Synchronisierung ausgelöst haben. Das Feld **Letzte Synchronisierung** in diesem Abschnitt meldet **Niemals**, bis Sie Ihre erste Synchronisierung auslösen.

Die Synchronisierung für Lizenzaktualisierungen muss immer manuell erfolgen, indem Sie auf die Schaltfläche **Lizenz synchronisieren** klicken (Einzelheiten finden Sie im nächsten Abschnitt).

Schritt 4: Synchronisierung auslösen

Lösen Sie eine Synchronisierung aus, sobald Sie die Einrichtung abgeschlossen haben. Die Abrechnungssynchronisierung erfolgt **einmal täglich**, Sie können jedoch jederzeit manuell eine Synchronisierung auslösen. So lösen Sie eine Synchronisierung aus:

1. Öffnen Sie die selbst gehostete Admin-Konsole und navigieren Sie zu → **Abrechnungsabonnement**.
2. Wählen Sie die Schaltfläche **Lizenz synchronisieren**.

Note

Wenn Sie eine Fehlermeldung über eine **nicht unterstützte Version** erhalten, aktualisieren Sie Ihren Server und versuchen Sie erneut, Ihre Organisations-Lizenzdatei hochzuladen. Um Ihren Server zu aktualisieren, erstellen Sie eine Sicherungskopie des Verzeichnisses **bwdata** und folgen Sie [diesen Anweisungen](#).

Zwischen den Synchronisierungen können Benutzer den Status **Warten auf Synchronisierung** nach dem Einlösen oder Ändern eines Sponsorings sehen. Dies bedeutet, dass Ihr selbst gehosteter Bitwarden-Server auf die Synchronisierung mit der Bitwarden-Cloud wartet, bevor ein Sponsoring vollständig eingelöst oder geändert werden kann.