

# Bitwarden Passwortmanager



Bitwarden ist ein Passwortmanager zur sicheren Verwaltung der ZKB-Accounts über verschiedene Geräte/Teams hinweg. Er kann zusätzlich zur Verwaltung privater Passwörter genutzt werden, so lange diese Infrastruktur bereitsteht und ihr für die ZKB/das HdS arbeitet.

Passwörter werden verschlüsselt auf dem zentralen Server (dem [zusammenkunft.berlin-Cloudron](https://zusammenkunft.berlin-Cloudron.com)) gespeichert. Nur mittels Master-Passwort kann auf diese zugegriffen werden.

## Ersteinrichtung von Bitwarden

Um einen Account zu erstellen, braucht ihr einen Einladungslink. Diesen bekommt ihr von einem Bitwarden-Admin (aktuell Clemens) auf Anfrage in euer persönliches Postfach. Der Link ist **sieben Tage** gültig.

Das nun zu vergebende Passwort ist euer **Master-Passwort** und das einzige, was ihr euch ab jetzt merken müsst. Es sollte also sicher sein: nirgends sonst verwendet, Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen und Sonderzeichen, nicht euer Geburtsdatum ... hilfreich ist ein Merksatz, z.B. "Mein Auto steht seit Januar 2017 in der Garage." > `MA$01/17@dG`

Sichert euer Master-Passwort: ob in der Apple-Schlüsselverwaltung oder auf einem Zettel im Portemonnaie (aber bitte ohne Hinweis wo es eingegeben werden muss). Hauptsache ihr findet es wieder und es ist nicht für Dritte direkt "verwendbar".

In der Web-App könnt ihr nun eigene Passwörter hinzufügen.

Sobald euer Account vom Bitwarden-Admin bestätigt wurde, könnt ihr die für euch freigegebenen Passwörter sehen. Es gibt verschiedene Sammlungen, die unterschiedlichen **Nutzendengruppen** entsprechen: Praktikum, Kommunikation, Pioniernutzung, Vorstand. Wenn ihr nicht alle Passwörter sehen könnt, die ihr braucht, müsst ihr eine:n Admin bitten, euch weiteren Gruppen zuzuordnen.

# Passwort zurücksetzen / Notfallzugriff einrichten


## Account löschen und neu einrichten

Es gibt **keine Möglichkeit, euer Passwort per E-Mail zurücksetzen zu lassen** wie bei den meisten Web-Apps. Die einzige Möglichkeit ist, Vorzusorgen, indem ein Notfallkontakt (siehe unten) eingerichtet wird.

Der Account kann nur gelöscht und neu eingerichtet werden. Die persönlichen Passwörter gehen dadurch verloren. So geht es:

1. Account löschen: <https://keys.zusammenkunft.berlin/#/recover-delete>
2. Admin um erneute Einladung zur Organisation bitten
3. Ersteinrichtung erneut durchführen
4. Notfallzugriff einrichten

## Notfallzugriff/Notfallkontakt einrichten

1. Auf <https://keys.zusammenkunft.berlin/> einloggen
2.  (Account-Kreis oben rechts) → Kontoeinstellungen
3. in der Liste links: Notfallzugriff → + Notfallkontakt hinzufügen
4. E-Mail-Adresse eines ZKB-Kontakts mit Bitwarden-Account eintragen (z.B. cw@zusammenkunft.berlin),  
Benutzerzugriff: Übernahme  
Wartezeit: (Empfehlung: 7 oder 14 Tage)

The screenshot shows the Bitwarden 'NOTFALLKONTAKT EINLADEN' (Emergency Contact Invite) form. At the top, the title 'NOTFALLKONTAKT EINLADEN' is displayed. Below it, a text block explains: 'Laden Sie einen neuen Notfallkontakt ein, indem Sie die E-Mail-Adresse seines Bitwarden-Kontos unten eintragen. Falls dieser noch kein Bitwarden-Konto besitzt, wird er/sie zur Erstellung eines neuen Kontos aufgefordert.' The 'E-Mail' field contains 'cw@zusammenkunft.berlin'. Under 'BENUTZERZUGRIFF' (User Access), there are two radio button options: 'Anzeigen' (Show) and 'Übernahme' (Takeover). 'Übernahme' is selected. Below these options, a 'Wartezeit' (Waiting time) dropdown menu is set to '14 Tage'. At the bottom, there are two buttons: 'Speichern' (Save) and 'Abbrechen' (Cancel).

NOTFALLKONTAKT EINLADEN

Laden Sie einen neuen Notfallkontakt ein, indem Sie die E-Mail-Adresse seines Bitwarden-Kontos unten eintragen. Falls dieser noch kein Bitwarden-Konto besitzt, wird er/sie zur Erstellung eines neuen Kontos aufgefordert.

E-Mail

cw@zusammenkunft.berlin

BENUTZERZUGRIFF ?

☐ Anzeigen  
Kann alle Einträge in Ihrem eigenen Tresor sehen.

☒ Übernahme  
Kann Ihr Konto mit einem neuen Master-Passwort zurücksetzen.

Wartezeit

14 Tage

Benötigte Zeit, bevor der Zugang automatisch gewährt wird.

Speichern Abbrechen

Euer Notfallkontakt bekommt nun eine E-Mail mit einem Bestätigungslink. Sobald der Link geklickt ist, wechselt der Status auf **Akzeptiert**.

5. Erst, wenn ihr im selben Menü euren Kontakt noch mal bestätigt (...-Menü → Bestätigen), ist der Notfallkontakt fertig eingerichtet.

Eure Vertrauensperson kann nun im Notfallzugriff-Menü den Zugriff auf euren Bitwarden-Account anfordern. Ihr bekommt dann eine E-Mail und habt dann 7 oder 14 Tage Zeit (je nach Einstellung), die Anforderung abzulehnen oder direkt anzunehmen.

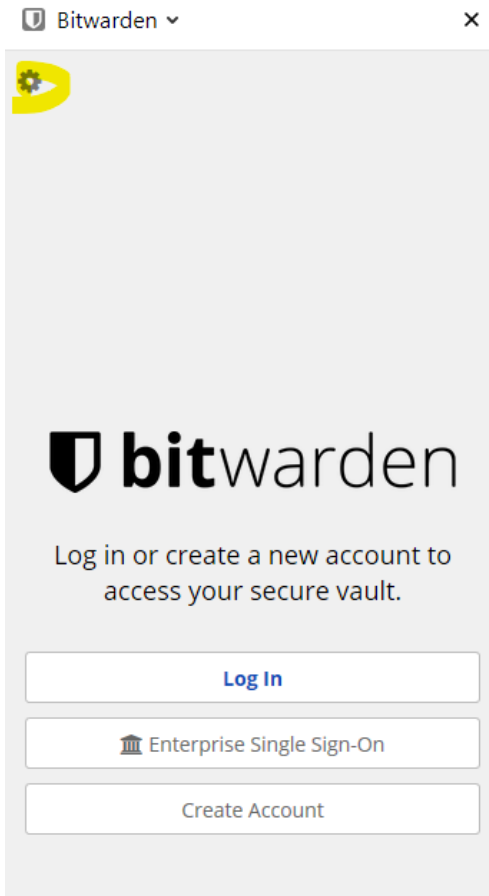
Wenn nichts unternommen wird, kann der Account nach Ablauf der Wartezeit übernommen werden.

## Einrichtung von Apps

Es gibt Apps für Mobilgeräte und Desktop-Computer und Browser-Erweiterungen – deren Installation ist empfehlenswert, da dadurch die Passwörter direkt ausgefüllt werden können.

⚠ Um sich nach der Installation das erste Mal mit dem Server zu verbinden, muss zunächst der **ZKB-Server manuell eingegeben** werden:

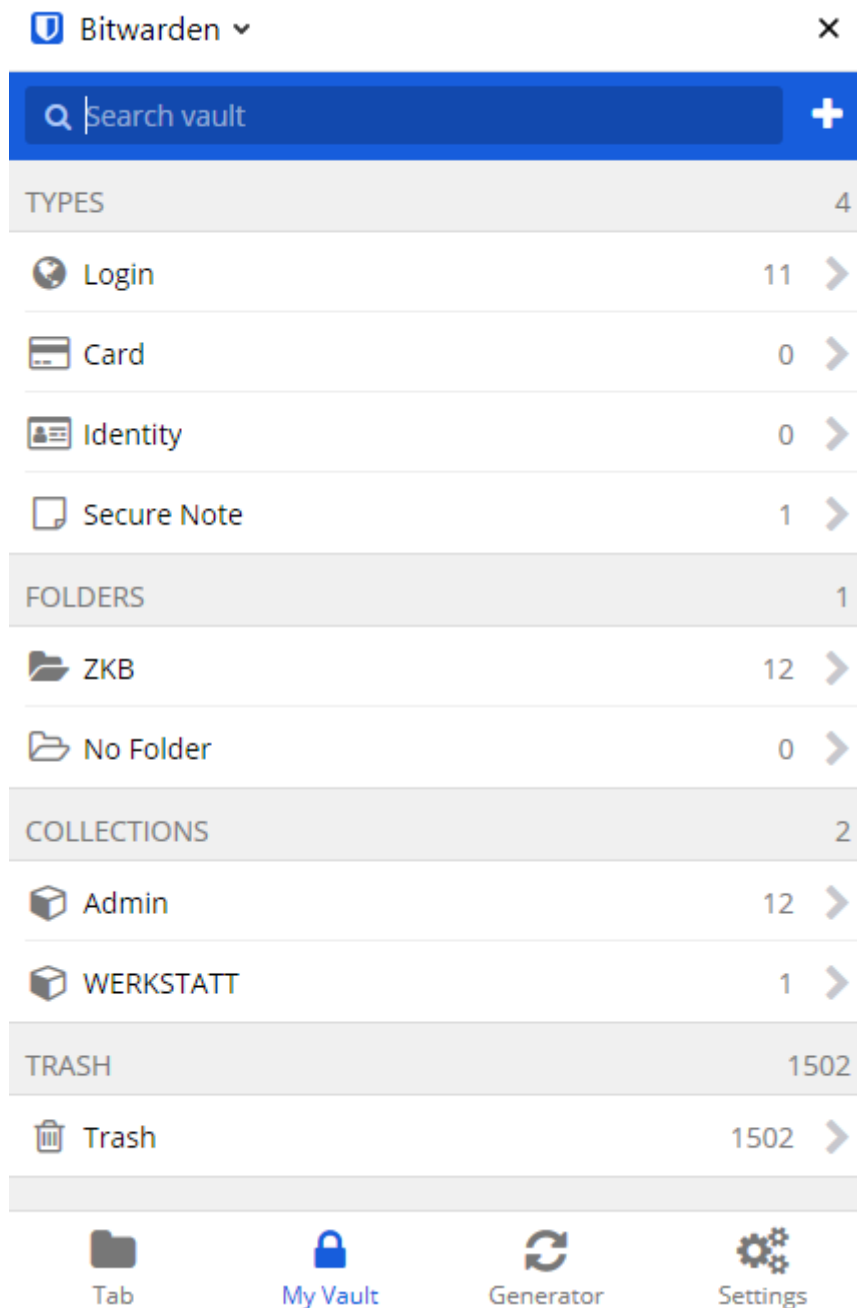
1. auf das **Einstellungsrädchen** klicken (hier Beispiel Firefox-Erweiterung, in den Apps funktioniert es genau so):



2. `keys.zusammenkunft.berlin` bei "Server URL" eintragen

| Close   | Bitwarden | Save |
|---|-----------|------|
| SELF-HOSTED ENVIRONMENT   |           |      |
| Server URL  |           |      |
| keys.zusammenkunft.berlin   |           |      |
| Specify the base URL of your on-premises hosted Bitwarden installation.         |           |      |
| CUSTOM ENVIRONMENT  |           |      |
| Web Vault Server URL  |           |      |
|   |           |      |
| API Server URL  |           |      |
|   |           |      |
| Identity Server URL   |           |      |
|   |           |      |
| Notifications Server URL  |           |      |
|   |           |      |
| Icons Server URL  |           |      |
|   |           |      |
| For advanced users. You can specify the base URL of each service independently. |           |      |

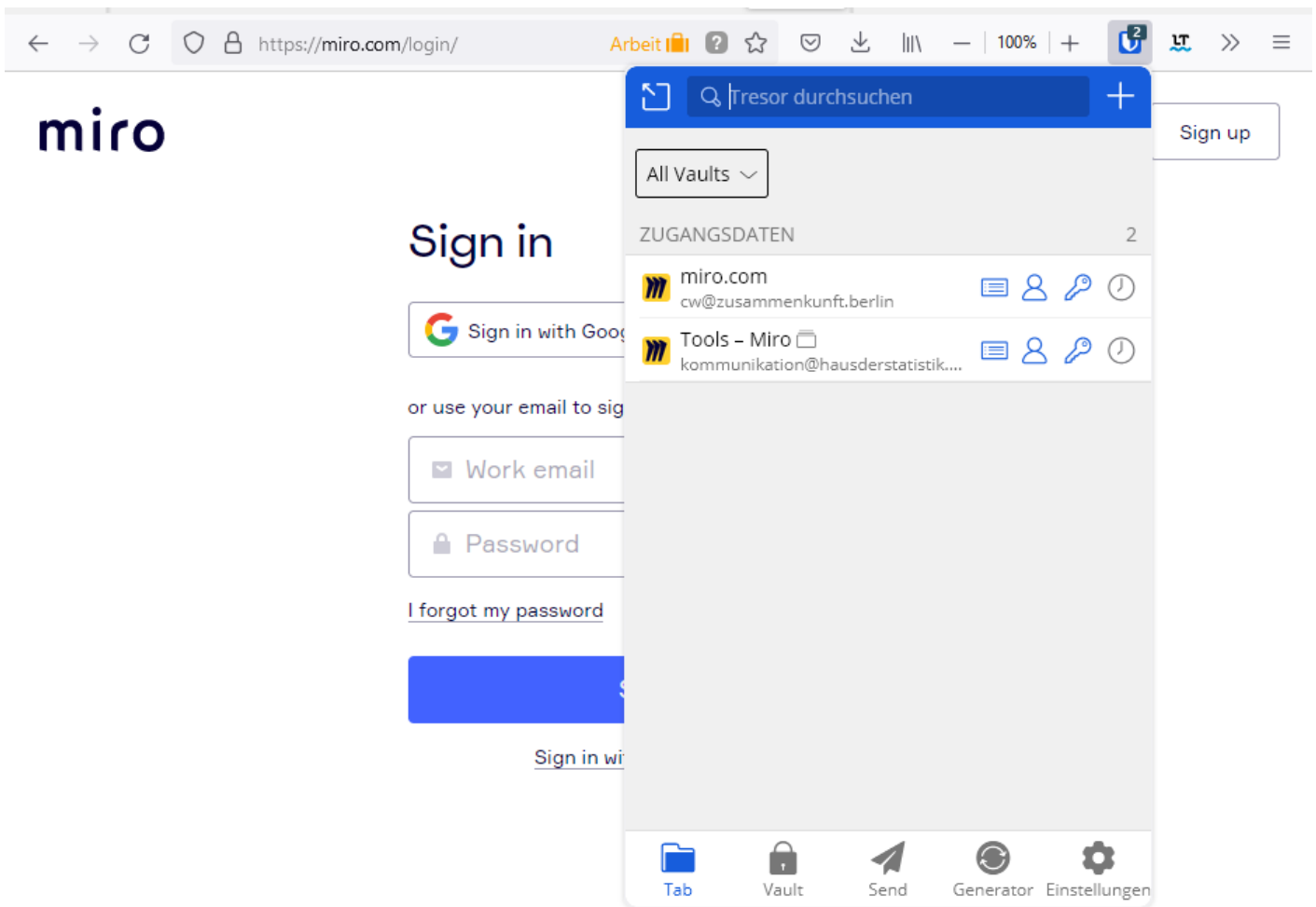
3. "Log In" → mit E-Mail-Adresse und eurem zuvor auf keys.zusammenkunft.berlin vergebenen **Master-Passwort** anmelden. Nun könnt ihr eure eigenen Passwörter und die für euch freigegebenen sehen:



## Installation und Benutzung der Browser-Erweiterung

Für alle gängigen Browser gibt es [hier](#) die entsprechenden Plugins (direkt: [Firefox](#) / [Safari](#) / [Chrome](#) ).

Nach der Installation und Einrichtung (wie oben), kann über die Bitwarden-Schaltfläche Benutzername/Passwort direkt mit einem Klick auf den richtigen Eintrag ausgefüllt werden. In diesem Beispiel wird sowohl ein persönlicher Account als auch der ZKB-Account angeboten.



Ein Klick auf den Eintrag füllt dann das Passwort aus. Oder mit Klick auf = Benutzernamen kopieren; Klick auf = Passwort kopieren.

## Neuen Eintrag hinzufügen

manuell: auf klicken und  Benutzername,  Passwort und  URL eintragen.

automatisch: Auf neue Login-Seite gehen, Benutzernamen und Passwort eintragen und einloggen. Das Bitwarden-Browser-Addon fragt anschließend, ob das neue Passwort gespeichert werden soll. → Speichern klicken.

WICHTIG: Anschließend Passwort-Eintrag im Manager suchen und auf **In Organisation verschieben** klicken und die entsprechende Collection auswählen. Sonst bleibt das Passwort nur für euch persönlich gespeichert.

SchließenEintrag anzeigenBearbeiten

EINTRAGS-INFORMATION

Name

db.zusammenkunft.berlin

Nutzername

cw@zusammenkunft.berlin

Passwort

.....

Webseite

db.zusammenkunft.berlin

✎ Auto-Ausfüllen

🔖 Automatisch ausfüllen und speichern

📄 Eintrag duplizieren

🔄 In Organisation verschieben

🗑 Eintrag löschen

Aktualisiert: 11.02.2022, 16:25:31

## Administratives

Es werden Collections für die verschiedenen Teams/Nutzer:innengruppen verwendet. Diese sind aktuell (2024-04-10):

- ▼ **Sammlungen**
- ☐ IT Admin

☐ Nicht zugeordnet

☐ Praktis + Gäste

☐ Team Kommunikation

☐ Team Pioniernutzung

☐ Vorstand

☐ WERKSTATT-Team (l...



---

Revision #8

Created 19 October 2020 11:12:05 by clemens.weise

Updated 10 April 2024 13:12:43 by clemens.weise