# Passwortmanager bitwarden

Open-Source \* Transparenz \* Sicher \*
Plattformübergreifend \* Kostenlos \*
Importmöglichkeit \* Benutzerfreundlich

peiten <u>A</u>nsicht <u>C</u>nronik <u>L</u>esezeichen Extras <u>H</u>ilfe

Anleitungen – Service-OS Comp X

C

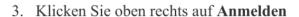


bitwarden ist auf allen gängigen Betriebssystemen (Windows, macOS, Linux, iOS, Android) sowie als Browsererweiterung verfügbar und synchronisiert Daten in Echtzeit über alle Geräte hinweg. So hat man immer Zugriff auf die aktuellen Passwörter.

### Registrierung

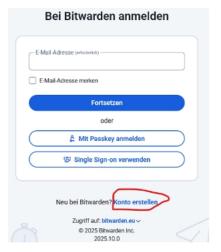
- 1. Öffnen Sie im Internet Ihren Browser (z.B. Chrome oder **Firefox**).
- 2. Geben Sie in die Adresszeile Ihres Browsers folgende Internetadresse ein:

https://bitwarden.com/de-de/





4. Klicken Sie unten auf Konto erstellen.



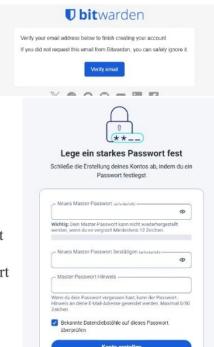
Bitwarden einrichten | Passwortn X

∆ bitwarden.com/de-de

- 5. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und Ihren kompletten Namen.
  - achten Sie darauf, das das Konto bei **bitwarden.eu** (Europa) und nicht in bitwarden.com (USA) erstellt wird
  - das Häckchen bei Ratschläge Marktforschung u. a. m. sollte nicht gesetzt werden
- Beim Klicken auf Fortsetzen wird von bitwarden zur Verifizierung deiner Emailadresse eine Email an die angegebene Emailadresse gesendet.



7. Gehe zu deinem Emailaccount, öffne dort die Email von bitwarden und klicke auf **Verify email** 



- 8. Erstellen Sie ein Master-Passwort:
  - Dieses Passwort schützt alle Ihre gespeicherten Passwörter.
  - Es sollte lang und sicher sein, aber Sie müssen es sich gut merken können.
  - Optional: Sie können einen Hinweis zum Master-Passwort eingeben, der Ihnen hilft, sich daran zu erinnern.
  - Zum Abschluss auf Konto erstellen klicken, automatisch öffnet sich das Konto.
    - alternativ kann mann mit Emailadresse und Kennwort sich neu einwählen.

#### bitwarden einrichten

Im hier nun geöffneten **bitwarden** (in der Web-Version = im Browser) können wir unter **Tresore** Daten importieren



Unter **Daten > Dateiformat** können Passwörter aus den eigenen Browser (soweit vorab schon gespeichert) in einem Rutsch importiert werden



Alternativ kann per Klick auf Tresore auch durch ein

Neuer Eintrag manuell Passwörter eingerichtet werden

#### beispielsweise:

Eintragsname Amazon Ordner Kein Ordner

Benutzername i. d. R. die Emailadresse bei

Amazon

**Passwort** das dazu gehörende Passwort

offen lassen Authenticatorschlüssel

Website/URL die Website/Domain:

hier https://www.amazon.de/

#### Zum Schluss alles Speichern

Hinweis: es ist am besten, die Website in einem weiteren Tab des Browser zu öffnen, dort die Adresszeile zu kopieren und dann hier einzufügen

## Browser-Erweiterung

Direkt unter Tresore können wir die Browser-Erweiterung zu unserem genutzten Browser installieren

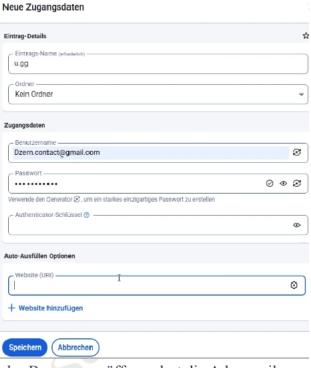
Wir werden dann weiter geleitet, müssen noch per Klick auf Hinzufügen die Erweiterung hinzufügen

und finden das entsprechende Symbol ober in der Menüleiste des Browsers.

Per klick auf das Symbol müssen wir uns nun mit der Emailadresse und dem MasterPasswort bei bitwarden anmelden.

Ganz wichtig hier ist, das der Zugriff (die Anmeldung) auf bitwarden.eu vonstatten geht, dementsprechend auswählen!

Schon befinden wir uns in der bitwarden-Browsererweitung





:tcloud 🗀 W





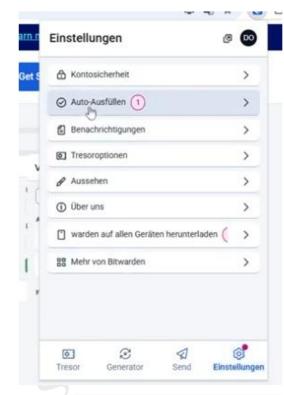
In den Einstellungen sollte folgendes aktiviert werden:

- ✓ Auto-Ausfüllen
- ✓ bitwarden zum Standart-Passwortmanager machen (dieses anschließend nochmals kontrollieren, ob es wirklich aktiviert ist)
- ✓ Auto-Ausfüllen beim Laden der Seite

Ist in Zukunft die Browsererweiterung bitwarden per Anmeldung aktiv, werden – sobald ich mich in eine bekannte Seite einlogge, die entsprechenden Login-Daten (Email/Passwort) eingesetzt und können genutzt werden.

Sollte bitwarden nicht aktiv sein, werde ich beim Öffnen der Seite darauf hingewiesen und zum Eingeben des bitwarden-Masterpasswortes aufgefordet.

Möchte ich mich bei einer neuen Seite erstmals einloggen und dort einen entsprechenden Account erstellen, erkennt bitwarden dieses und bitet mit automatisch an, Neue Zugangsdaten einzugeben





Möchte ich ein Passwort einer eingerichteten Seite ändern, weitere hinzufügen oder andere Veränderungen vornehmen, so lässt sich das sowohl in der Browsererweiterung als auch in der Web-Version oder auch in einer installierten App (android, iOS, Windows) durchführen.

Hier geht's zu Mobile Apps

#### https://bitwarden.com/de-de/help/getting-started-mobile/

Die App wird im entsprechenden Store heruntergeladen, installiert und anschließend mit der Emailadresse und dem Masterkennwort von bitwarden geöffnet.

Nach der Anmeldung synchronisiert Bitwarden Ihre Tresordaten automatisch zwischen PC und Handy. Änderungen auf einem Gerät erscheinen in der Regel auch auf dem anderen.

Falls neue Einträge nicht sofort sichtbar sind, können Sie in der mobilen App unter "Einstellungen" → "Synchronisieren" die Synchronisierung manuell anstoßen.

Ihre Daten sind in der Cloud verschlüsselt gespeichert. Bei Verlust oder Wechsel des Geräts können Sie sich überall mit Zugangsdaten anmelden und Ihre Daten abrufen.

#### Hinweise:

- ✓ Wenn im Browser Auto-Ausfüllen nicht funktioniert: das Automatische Ausfüllen des Browser in dessen Einstellungen (Firefox unter Datenschutz u Sicherheit) deaktivieren
- ✓ Falls auf den verschiedenen Geräten nicht synchronisiert wird, auf aktuelle Updates achten, Cache löschen und die korrekte Uhrzeit der Geräte kontrollieren