Bitwarden - Der Passwort-Manager fürs gesamte KMG

Für Lehrer/-innen und Schüler/-innen des KMG steht seit Oktober 2024 eine Instanz von VaultWarden als Passwort-Manager zur Verfügung. Vaultwarden implementiert die Serverkomponente des populären Bitwarden Passwort Managers und lässt sich mit allen "offiziellen" Bitwarden Apps und Browser Erweiterungen nutzen. Im Weiteren wird hier der Einfachheit halber von Bitwarden gesprochen.

Bitwarden implementiert alle Funktionen nach dem Zero-Knowledge-Prinzip - ohne das Master-Passwort zum Passworttresor können die gespeicherten Kennwörter nicht ausgelesen werden, auch nicht von den Bitwarden bzw. Server-Admins¹⁾

Unsere eigene Bitwarden Instanz findet sich unter der folgenden Adresse:

https://bitwarden.kmg-fn.de/

Als E-Mail-Adresse **müssen** die folgenden Adressen genutzt werden:

- Schüler/-innen: lisa.must@paed.kmgfn.de | Der Benutzername vor dem @ entspricht dabei exakt deinen Logindaten in unsere Schul-PCs (also erste 4 Buchstaben vom Vor- und Nachnamen).
- Lehrkräfte: Die Dienstmailadresse mit Endung @kmg-fn.de oder @kmgfn.de.

Für andere Mail-Adressen ist die Registrierung gesperrt!

FAQs

Falls jetzt bereits erste (berechtigte) Fragen aufkommen, gehts hier direkt zu den FAQs.

Ein Konto registrieren

Öffne die Seite https://bitwarden.kmg-fn.de und erstelle ein Konto mit deiner schulischen/dienstlichen Mailadresse. Andere Mailadressen können sich nicht registrieren!



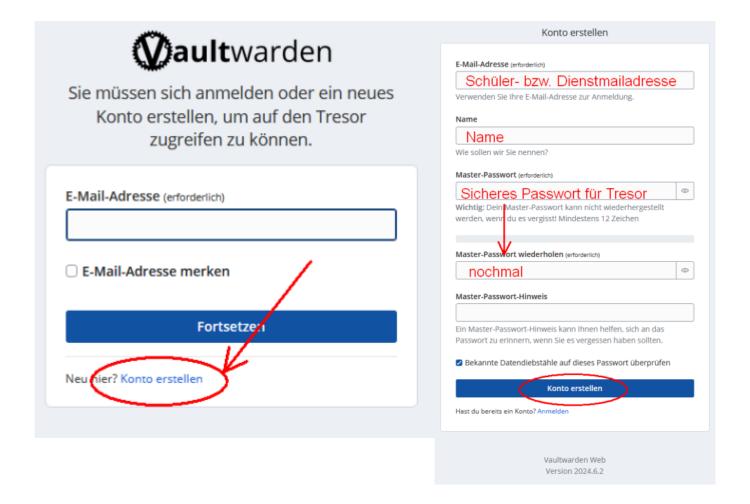
Wichtig:

 Das Master-Passwort sichert <u>alle</u> später im Tresor gespeicherten Kennwörter ab - es sollte also lang und sicher sein (15 Zeichen, nicht im Wörterbuch, <u>nirgends anders verwendet</u>). Das Master-Passwort ist Last update: 26.09.2024 21:08



dank eines Passwortmanagers das letzte Passwort, dass du dir noch merken musst - mach es entsprechend sicher!

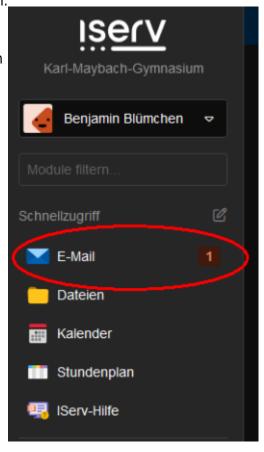
 Nach der Registrierung wird eine Bestätigungsmail versandt. Bevor die Mail-Adresse nicht bestätigt ist, ist keine Anmeldung möglich! Die Zustellung der Bestätigungsmail kann wenige Minuten dauern.



Mail-Adresse bestätigen als Schüler/-in

https://info-bw.de/ Printed on 27.07.2025 07:38

Nach der Registrierung muss die Mail-Adresse bestätigt werden. Öffne dazu die Seite paed.kmgfn.de und logge dich dort mit **denselben Daten** ein, die du auch an den **Schul-PCs** benutzt. Also für den Benutzernamen auch wieder lisa.must als Kurzform für "Lisa Musterfrau".



Wenn du eingeloggt bist, dann siehst du links direkt den Menüpunkt E-Mail, wo idealerweise bereits eine 1 steht. Dahinter verbirgt sich hoffentlich die Bitwarden-Mail und wartet auf Bestätigung.

Nach der Registrierung

Nach der erfolgreichen Registrierung kannst du dich auf der Webseite normal einloggen.

Auf der Webseite findest du insbesondere einige Einstellungen und nützliche Tools, die du in den Addons und Erweiterungen nicht findest. Für alles was die alltägliche Bitwarden-Nutzung angeht, benötigst du diese Webseite aber praktisch nie. Denn dafür gibt es die wahnsinnig praktischen Addons/Erweiterungen/Apps.

Browser-Erweiterungen und Apps

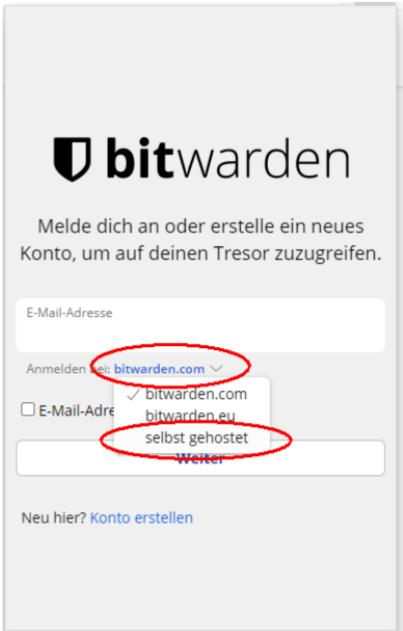
Die wahre Macht von Passwort-Managern wie Bitwarden liegt darin, dass es uns die Arbeit genau da abnimmt, wo sie entsteht: Beim Eintippen von Benutzernamen & Passwort in Webseiten. Dazu gibt es für **alle bekannten Browser kostenlose Addons** von Bitwarden. Ebenso gibt es wunderbar funktionierende **Apps für Android und iOS** und auch Programme für alle Betriebssysteme.

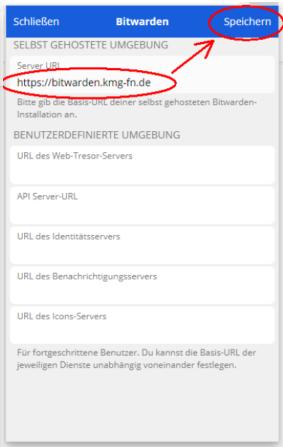


Beim Login in eins dieser Addons oder Apps muss man dringend eine Besonderheit beachten! Die Apps wollen sich standardmäßig mit den offiziellen Bitwarden.com-Servern verbinden.



Wir müssen daher **selbstständig unsere Server-Adresse hinterlegen**, siehe nachfolgende Bilder!





1)

Das bedeutet im Umkehrschluss, dass ein vergessenes Tresorkennwort zur Folge hat, dass man auf keines der im Tresor gespeicherten Passwörter mehr zugreifen kann...

From:

https://info-bw.de/ -

Permanent link:

https://info-bw.de/schulen:kmg:bitwarden:start?rev=1727384928

Last update: 26.09.2024 21:08



https://info-bw.de/ Printed on 27.07.2025 07:38