






PASSWORTMANAGER

HERSTELLER	1 BITWARDEN	2 DASHLANE	3 LOGMEIN	4 AGILE BITS	5 OPEN SOURCE
Produkt	Bitwarden Premium 1.32.1	Dashlane Premium 6.2204.3	Lastpass Premium 5.7.0	1Password 8.6.1	KeepassXC 2.7.0
GESAMTWERTUNG	91 Punkte (sehr gut)	84 Punkte (gut)	81 Punkte (gut)	79 Punkte (gut)	78 Punkte (gut)
					
Preis/Leistung	sehr gut	befriedigend	befriedigend	befriedigend	sehr gut
Preis für 1 Jahr in Euro	9 Euro	39,96 Euro	34,80 Euro	31,80 Euro	kostenlos
SICHERHEITSFUNKTIONEN (MAX. 35 PUNKTE)	33 Punkte	29 Punkte	28 Punkte	28 Punkte	32 Punkte
Algorithmen	AES 256 mit PBKDF2	AES 256 mit Argon2d (u.a.)	AES 256 mit PBKDF2	AES 256 mit PBKDF2	AES 256 mit Argon2d (u.a.)
Ende-zu-Ende-Verschlüsselung	✓	✓	✓	✓	keine Cloud
Open Source	✓	-	-	-	✓
Passwortstärke Masterpasswort	✓ (nur Länge)	✓	✓	✓	-
2-Faktor-Authentifizierung immer / fremde Rechner	✓ (App, Yubikey, Mail, SMS) / ✓	✓ / ✓	✓ (TOTP, Yubikey) / ✓	✓ / ✓	✓ (Schlüsseldatei, HW-Token) / entfällt
PW-Leak-Überwachung	✓	✓	✓	✓ (nicht voreingestellt)	✓
PW-Qualitätsprüfung in Datenbank	✓	✓	✓	✓	✓
Passwortgenerator / lesbare PWs	✓ / ✓	✓ / ✓ (nur im Plugin)	✓ / ✓	✓ / -	✓ / ✓
Einmalschlüssel (TOTP) / mit QR-Code	✓ / ✓ (App)	✓ / ✓	✓ / -	✓ / ✓ (versteckt)	✓ / -
Windows Client					
automatisches Schließen / Löschen Zwischenablage	✓ / ✓ (nicht voreingestellt)	entfällt	entfällt	✓ / ✓	✓ / ✓
Browser-Plugin					
Masterpasswort bei bestimmten Seiten (Banken)	-	✓	✓	-	entfällt
automatisches Schließen / Löschen Zwischenablage	✓ / ✓	✓ / -	✓ (nicht voreingestellt) / ✓	✓ / -	entfällt
Länder sperren	-	-	✓ (auch Tor)	-	entfällt
SmartphoneApp					
Biometrie-Login	✓	✓	✓	✓	entfällt
Screenshot verhindern	✓	✓	✓	✓	entfällt
automatisches Schließen / Löschen Zwischenablage	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / ✓ (nicht voreingestellt)	entfällt
AUSSTATTUNG (MAX. 30 PUNKTE)	27 Punkte	20 Punkte	24 Punkte	25 Punkte	14 Punkte
Client Windows / Linux / portable	✓ / ✓ / ✓	-	-	✓ / ✓ / -	✓ / ✓ / ✓
Browser-Plugins Chrome (Edge, Opera) / FF	✓ / ✓	✓	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / ✓
App Android / iOS	5.0 / 10.0	8.0 / 14	5.0 / 13.0	5.0 / 12	- (aber Drittanbieter)
Synchronisation Cloud	✓	✓	✓	✓	-
Webzugriff auf Passwörter	✓	✓	✓	✓	-
Import CSV / Chrome / FF / Keepass	✓ (und viele mehr)	CSV	✓ / ✓ / - / ✓ (viele mehr)	✓ (und viele mehr)	✓ / - / - / ✓
Export	JSON, CSV	CSV	CSV (über E-Mail)	CSV	CSV, Html
Notfallzugriff / Kontowiederherstellung	✓	✓	✓	-	-
Datenbank bereinigen und Duplikate finden	-	-	✓	-	-
BEDIENUNG (MAX. 35 PUNKTE)	31 Punkte	35 Punkte	29 Punkte	26 Punkte	32 Punkte
Auto Login speichern	✓	✓	✓	✓ (mit Klick)	✓ (mit Klick und etwas wirr)
Auto Ausfüllen	✓ (nicht aktiviert)	✓	✓	✓ (mit Klick)	✓
Zweischritt-Login (Google)	✓ (nur ausfüllen)	✓	✓ (Fehler bei Google)	✓ (mit Klick)	✓
http-Login	-	✓ (!)	-	-	-
App: Login Web / Login andere Apps	✓ / ✓	✓ / ✓	✓ / -	✓ / ✓	entfällt
FAZIT					

Als Open-Source-Tool erfüllt Bitwarden hohe Sicherheitsstandards. Zudem ist es funktionsreich und inzwischen sehr nutzerfreundlich.

Der französische Dienst Dashlane erhält im Test für die Bedienung die volle Punktzahl. Dafür ist sein Preis etwas höher.

Im Vergleich mit dem Test des Vorjahrs fanden wir kleinere Mängel bei Lastpass. Insgesamt zeigt sich der Dienst aber stabil und anwenderfreundlich.

1 Password bietet viele gute Ideen (wie den Reisemodus), die Bedienung ist aber nicht so flüssig wie bei den Konkurrenten und wirkt oft etwas unklar.

Als stationäres Open-Source-Tool macht Keepass XC einen exzellenten Job, kann insgesamt mit den Cloud-Diensten aber nicht mithalten.