

1Password of Proton Pass ?

Qua pure beveiliging zitten **1Password** en **Proton Pass** heel dicht bij elkaar. Beide gebruiken sterke end-to-end encryptie, een zero-knowledge architectuur en ondersteunen moderne beveiliging zoals 2FA en passkeys. Het verschil zit vooral in de beveiligingsfilosofie en de volwassenheid van het platform.

Technische vergelijking:

Onderdeel	1Password	Proton Pass
Encryptie	Zeer sterk + extra "Secret Key" beveiliging	Zeer sterk + volledige metadata-encryptie
Bescherming tegen gestolen wachtwoord	Uitstekend door combinatie wachtwoord + Secret Key	Goed, maar zonder extra Secret Key-laag
Open source	Gedeeltelijk	Vrijwel volledig open source
Onafhankelijke audits	Ja	Ja
Privacy-focus	Sterk	Extreem sterk (Proton-ecosysteem, Zwitserland)
Gebruiksgemak	Zeer volwassen en verfijnd	Simpeler en minimalistischer
Functies	Zeer uitgebreid	Nog iets minder uitgebreid
Ecosysteem	Onafhankelijk	Sterk geïntegreerd met Proton Mail/VPN
Gratis versie	Nee	Ja

Belangrijk beveiligingsverschil:

- 1Password gebruikt naast uw hoofdwachtwoord ook een extra geheime sleutel ("Secret Key"). Daardoor is een gestolen database praktisch waardeloos zonder die tweede sleutel. Dat wordt door veel security-experts gezien als een van de sterkste consumentenarchitecturen. ([Security.org](#))
- Proton Pass legt juist veel nadruk op privacy en transparantie: open source, Zwitserse privacywetgeving en zelfs encryptie van metadata/URL's. ([iFeeltech](#))

In de praktijk:

*** Wilt u de technisch sterkste totaalbeveiliging en het meest volwassen product:**

→ dan wint meestal 1Password. ([Security.org](#))

- Wilt u maximale privacy, open source en zit u al in Proton Mail/VPN:
→ dan is Proton Pass erg aantrekkelijk. ([iFeeltech](#))

Wat veel ervaren gebruikers op Reddit en securityfora aangeven:

- 1Password voelt "afgeronder" en stabiel.
- Proton Pass ontwikkelt snel, maar mist nog wat verfijning en geavanceerde functies. ([Reddit](#))

Voor een Mac-gebruiker, waarschijnlijk vooral gericht op betrouwbaarheid en veiligheid — zou ik persoonlijk eerder naar 1Password neigen, tenzij privacy/Proton-integratie uw hoogste prioriteit is.

Een laatste praktische opmerking:

de veiligheid van een password manager wordt uiteindelijk vooral bepaald door:

1. een sterk hoofdwachtwoord,

2. ingeschakelde 2FA,
3. uw apparaatbeveiliging,
4. regelmatig updaten.

Met beide zit je al op een veel hoger beveiligingsniveau dan met browsers die wachtwoorden los opslaan.

Bron: [Perplexity](#) én [ChatGPT](#), bewerkt met [Markdown editor](#)