Firefox-Passwortspeicher sicher nutzen

Inhalt

- Inhalt
- A. Firefox-Passwortspeicher absichern
- B. In Firefox abgelegte Passwörter anzeigen lassen
- C. Firefox-Passwortspeicher kopieren bzw. sichern (Backup erstellen)
 - Windows
 - ° macOS

Alle gängigen Browser bieten mittlerweile die Speicherung von Web-Passwörtern an, so auch Mozilla Firefox. In der Standardeinstellung ist dieser Passwortspeicher jedoch nicht sicher!

- In Teil A wird gezeigt, welche Schritte unternommen werden müssen, um den in Firefox integrierten Passwortmanager sicher zu nutzen.
- In Teil B wird gezeigt, wie Sie die bereits gespeicherten Passwörter anzeigen lassen können.
- In Teil C (siehe unten) wird gezeigt, wie Sie Zugriff auf die Datei erhalten, in der Firefox die Passwörter ablegt.

A. Firefox-Passwortspeicher absichern

Leider legt Firefox die Dateien, in denen die Passwörter gespeichert werden, in der Standardeinstellung unverschlüsselt ab. Es ist sehr dringend ratsam, den Passwortspeicher in den Firefox-Einstellungen mit einem starkes Master-Passwort (Hauptpasswort) zu verschlüsseln, um sich gegen verschiedene Angriffsmöglichkeiten und die Kompromittierung der Passwörter abzusichern.

Vorgehensweise unter Windows und macOS

- 1. Klicken Sie oben rechts auf das Menü mit den drei Strichen
- 2. Klicken Sie dann auf halber Höhe auf Einstellungen
- 3. Klicken Sie links auf Datenschutz & Sicherheit
- 4. Scrollen Sie hinunter bis zur Rubrik Zugangsdaten und Passwörter
- 5. Aktivieren Sie die Checkbox neben Master-Passwort verwenden
- 6. Geben Sie nun zwei Mal ein sicheres und einzigartiges Passwort (das so genannte Master-Passwort) ein

Hinweise zum Erstellen von Passwörtern finden Sie hier: Ein sicheres Passwort setzen / Create a strong password

Dieses Master-Passwort wird nun beim Zugriff auf die in Firefox gespeicherten Passwörter gelegentlich abgefragt. Es verschlüsselt die in Firefox abgelegten Passwörter und erschwert einen unbefugten Zugriff.

😑 😑 🔵 🔀 (2) Firefox-Passworts	speicher 🛛 🗙 🔆 Einstellungen 🛛 🗙 🕂									
(←) → C' (2)	irefox about:preferences#privacy	☆	⊻ II\ 🗉 🏽 🖏 🛎 🧔 🗵							
		0.1.5	Bei Firefox anmelden	>						
			e س Schutzmaßnahmen-Übersicht							
Allgemein	Stärkerer Schutz, einige Websites oder mancher Inhalt funktioniert eventuell nic	cht.	 Neues Fenster Neues privates Fenster Vorherige Sitzung wiederherste 	%%N 쇼槑P llen						
Startseite	Benutzerdefiniert	Zoom - 100% +	- 27							
Q Suche	Wahlen Sie, welche Art von Skripten zur Aktivitätenverfolgung und sonstige inna	alte blocklert werden.	Bearbeiten X D	Ê						
A Datenschutz & 3 Sicherheit ♂ Sync	Websites eine "Do Not Track"-Information senden, dass die eigenen Aktivitäten nicht Weitere Informationen Immer Nur wenn Firefox bekannte Elemente zur Aktivitätenverfolgung blockieren soll	Bibliothek Zugangsdaten und Passwörter Add-ons Einstellungen Anpassen	> ℃%A %,							
	Cookies und Website-Daten Die gespeicherten Cookies, Website-Daten und der Cache belegen derzeit 1,0 GB	Daten er	Datei öffnen Seite speichern unter Drucken	第O 第S 第P						
	Speicherplatz. Weitere Informationen	Daten ve	Sonstiges e Web-Entwickler	>						
	Cookies und Website-Daten beim Beenden von Firefox löschen	e 🕐 Hilfe	>							
	Zugangsdaten und Passwörter									
	Fragen, ob Zugangsdaten und Passwörter für Websites gespeichert werden	Ausnahmen	Ausnahmen Gespeicherte Zugangsdaten							
	sollen Image: Sollen Image: Sollen Image: Sollen	Gespeicherte Zugang								
	Starke Passwörter erzeugen und vorschlagen									
	✓ Alarme für Passwörter, deren Websites von einem Datenleck betroffen warer	N Weitere Informationer	n							
🛊 Erweiterungen & Themes 🖌	Master-Passwort verwenden	Master-Passwort	ändern							
⑦ Hilfe für Firefox										

B. In Firefox abgelegte Passwörter anzeigen lassen

- 1. Klicken Sie oben rechts auf das Menü mit den drei Strichen
- 2. Klicken Sie im Menü auf halber Höhe auf Zugangsdaten und Passwörter
- 3. Um ein Passwort anzeigen zu lassen, klicken Sie zunächst links auf den einschlägigen Eintrag und dann in der Fenstermitte auf das Auge.
- 4. Geben Sie dann das Master-Passwort ein.

C. Firefox-Passwortspeicher kopieren bzw. sichern (Backup erstellen)

Firefox legt die Passwörter im jeweils aktuellen Firefox-Benutzerprofil in den (je nach Version) zwei oder drei Dateien **key3.db**, **key4.db** und **logins.json** a b. Sollten Sie beispielsweise einen neuen PC einrichten, können Sie diese Dateien vom alten auf den neuen PC kopieren. Achten Sie auch hier darauf, die Passwortdatei vertraulich zu behandeln.

Sofern Sie noch keine umfassende Backupstrategie für Ihren Arbeitsplatz haben, empfiehlt es sich, diese Dateien regelmäßig auf einem zweiten Datenträger zu sichern.

Windows

Der Speicherort der Firefox-Passwortdateien unter Windows befindet sich im Benutzerprofil, d.h. unter C:\Users\[Benutzername]\AppData\Roamin g\Mozilla\Firefox\Profiles\[profilname]\

atei Start Freig	geben Ansicht					/
rigationsbereich	Extra große Symbole Mittelgroße Symbole Liste	Große Symbole	Sortieren H	Elementkontrollkästch Dateinamenerweiterun Ausgeblendete Elemen	en Z gen Ausgewählte te Elemente ausblende	Optionen
Bereiche	Lay	out	Aktuelle Ansicht	Ein-/aus	blenden	
	Firefox > Profiles > 9q1	187pr5.Standard-Benutzer	~	ب 🖓 ''9q187pr5.Stz	indard-Benutzer" durchsi	uchen
AppData	^	Name		Änderungsdatum	Typ	Größe
local		broadcast-listeners.iso	n	23.03.2021 09:06	JSON-Datei	1 KB
Le colum		cert override.txt		04.03.2021 14:45	Textdokument	1 KB
LocalLow		cert9.db		04.03.2021 14:45	Data Base File	320 KB
Roaming		compatibility.ini		17.03.2021 14:09	Konfigurationsein	1 KB
Adobe		containers.json		28.12.2020 09:13	JSON-Datei	1 KB
AnyDesk		content-prefs.sqlite		23.03.2021 12:52	SQLITE-Datei	224 KB
Atlassian	Companion	cookies.sqlite		23.03.2021 13:19	SQLITE-Datei	1.024 KB
Hewlett-P	ackard	enumerate_devices.txt		03.03.2021 11:50	Textdokument	1 KB
Macrome	dia	extension-preferences	json	28.12.2020 09:13	JSON-Datei	2 KB
Microsoft		📄 extensions.json		23.03.2021 08:27	JSON-Datei	56 KB
Mazilla		favicons.sqlite		23.03.2021 13:19	SQLITE-Datei	5.120 KB
Mozilia		formhistory.sqlite		23.03.2021 13:05	SQLITE-Datei	256 KB
Extensio	ns	handlers.json		18.03.2021 08:53	JSON-Datei	1 KB
Firefox		🚳 key4.db		08.04.2020 08:32	Data Base File	288 KB
Crash I	Reports	logins.json		23.03.2021 13:05	JSON-Datei	57 KB
Pendin	g Pings	notificationstore.json		10.02.2021 15:25	JSON-Datei	1 KB
Profile	5	parent.lock		23.03.2021 13:19	LOCK-Datei	0 KB
9q18	pr5.Standard-Benut	permissions.sqlite		23.03.2021 13:06	SQLITE-Datei	96 KB
SystemE	xtensionsDev	pkcs11.txt		28.12.2020 09:13	Textdokument	1 KB
neoPacka	aes.	places.sqlite		23.03.2021 13:19	SQLITE-Datei	5.120 KB
Notenade		pluginreg.dat		17.03.2021 14:09	DAT-Datei	1 KB
- Notepau+		👿 prefs.js		23.03.2021 13:19	JavaSkriptdatei	21 KB
obs-studi	D	protections.sqlite		23.03.2021 13:19	SQLITE-Datei	64 KB

Sie erreichen den Ordner %appdata%, indem Sie unten links ins Startmenü klicken, dann %appdata% eintippen und den Ordner dann anklicken.



Danach können Sie den Ordnern Mozilla Firefox Profiles [profilname] folgen.

macOS

Der Speicherort der Firefox-Passwortdateien unter macOS findet sich im Benutzerprofil, d.h. unter ~/Library/Application Support/Firefox /Profiles/[profilname]/

				🚞 s	3qn4j	pr.default-esr				
	1 8	* * 1							(Q Suchen
Bilder Dokumente Dokumads Filme Icloud Drive (Archiv) Gornads Filme Schreiblisch Schreiblisch sciebo		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		accountsd Adobe Adobe CallHistoryDB CallHistoryDB CallHistoryDB CallAist	balineij b b b b b b b b b b b b b b b b b b b	Crash Reports Installs.ini Pending Pings Profiles profiles.ini	2	64ji28my.default s3gn4jpr.default-esr	•	Suchen Content-prefs.sqilte Concies.sqilte Concies.sqilte-wal Concies.sqilte-wal Content-prefs.sqilte Concies.sqilte-wal Content-prefs.son Content-prefs.son Content-prefs.son Content-prefs.son Content-content-prefs.son Content-content-prefs.con Content-prefs.con C
		IdentityServices IdentityServices Input Methods Internet Plug-Ins Keyboard Keyboard Layouts	* * * * * *	KeePassXC Knowledge Microsoft Mozilla Quick Look Rambox	* * * * * *					places.sqlite-wal i pluginreg.dat prefs.js protections.sqlite saved-telemetry-pings search.json.mozlz4

Sie erreichen den Ordner ~/Library, indem Sie den Finder öffnen, dann oben auf Gehe zu klicken, dann auf der Tastatur die Taste [alt] bzw. [option] gedrückt halten und dann oben im Menü auf Library klicken.



Danach können Sie den Ordnern Application Support Firefox Profiles [profilname] folgen.