Software

KeePass 2

Freier Open Source Passwortmanager

Empfehlung:

- Firefox Passworte mit "PassItFox", "Firefox Passwort Importer" o.ä. in KeePass übernehmen.
- alle Passworte im Firefox löschen
- Passwortmanager im Firefox deaktivieren

Meine Strategie:

- Verschlüsselung mit sicherem Passwort ist flexibel und mobil nutzbar.
- Bindung an Key-File macht das Ganze noch sicherer.
- Bindung an Benutzerkonto ist unflexibel (kein Multiuser oder Mobil, Probleme bei Passwortwechsel oder Verlust des Benutzerkontos).

Haupt-PC:

- Original-DB liegt lokal am PC. Sie wird bei Programmstart und bei jeder Änderung per Trigger (aktive DB mit einer URL/Datei synchronisieren) mit dem Dropbox-Client in die Cloud synchronisiert und beim Beenden per PlugIn als Backup gesichert. (Bsp. 5 Kopien)

Sonstige Windows-Geräte:

- Drop-Box: DB-Ordner freigeben oder KeeAnywhere Plugin verwenden.
- KeePass2: Open URL <https://www.dropbox.com/xxxxxxx/xyz.kdbx?dl=0>

Wichtige Plugins:

- **Favicon Downloader** - sieht schön aus und macht alles übersichtlicher.
- **DataBaseBackup** (DataBaseBackup-2.0.8.6) - lokales Backup.
- **Firefox-Integration** ([Kee](#), bzw. [KeeFox](#)), damit man nicht von Hand Zugangsdaten für Internetseiten kopieren muss.
KeeFox wird über die Firefox Add-Ons installiert und kopiert selbständig die PLGX-Datei in das KeePass-Verzeichnis.
Kee benötigt KeePassRPC, welches manuell nach "C:\Program Files (x86)\KeePass Password Safe 2\Plugins\KeePassRPC.plgx" kopiert wird.
- **Cloud-Zugriff:** KeeAnywhere bindet Dropbox, Google Drive oder OneDrive in den Öffnen-Dialog ein.
- **Cloud-Synchronisation**, hier über Dropbox, damit man auf allen Geräten die gleichen Zugangsdaten verfügbar hat.
- **Android-App** (KeePass2Android), damit es auch mit dem Handy klappt.

Sprachpaket: German.Ingx in KeePass-Programmverzeichnis kopieren.

Konfiguration wird in KeePass.config.xml im Programmverzeichnis abgelegt.
Feste, unveränderliche Teile der Konfiguration: in KeePass.config.enforced.xml

Seite 1 / 5

(c) 2024 Uwe Kernchen <news@uwe-kernchen.de> | 2024-04-25 05:38

URL: <https://uwe-kernchen.de/phpmyfaq/index.php?action=faq&cat=1&id=170&artlang=de>
(C) <https://uwe-kernchen.de>

Software

```
<Application>
  <LanguageFile>German.lngx</LanguageFile>
  <Start>
    <CheckForUpdate>>false</CheckForUpdate>
    <CheckForUpdateConfigured>>true</CheckForUpdateConfigured>
  </Start>
</Application>
```

Weitere Tips unter <http://keepass.info/help/base/configuration.html>

Trigger: Synchronisiere lokale DB am Haupt-PC mit Cloud

Ereignis: speichern einer Änderung

Software

Bedingung: keine.

Aktion: speichern in das Verzeichnis des Dropbox-Clients

RDP: Um automatisch mittels "Open URL" RDP Sessions aus KeePass starten zu können muss RDP unter URL Overrides eingetragen werden.

```
cmd://cmd /c "cmdkey /generic:TERMSRV/{T-REPLACE-  
RX:/{BASE:RMVSCM}/(:\d{3,4}\z)//} /user:{USERNAME} /pass:{T-REPLACE-  
RX:/{PASSWORD}!\&!^&!} && mstsc /v:{URL:RMVSCM} && timeout /t 5 /nobreak  
&& cmdkey /delete:TERMSRV/{T-REPLACE-RX:/{BASE:RMVSCM}/(:\d{3,4}\z)//}"
```

Diese Version funktioniert auch bei einem & im Passwort und bei Angabe eines Ports in der URL, der Host wird mittels T-REPLACE-RX ermittelt.

Seite 3 / 5

(c) 2024 Uwe Kernchen <news@uwe-kernchen.de> | 2024-04-25 05:38

URL: <https://uwe-kernchen.de/phpmyfaq/index.php?action=faq&cat=1&id=170&artlang=de>
(C) <https://uwe-kernchen.de>

Software

Der Aufruf aus KeePass (URL Eintrag) erfolgt dann mittels folgender URL: rdp:IP (z.B.: rdp:192.168.0.2)

Putty: Die Standard URL Einstellung für Putty haben aus Sicherheitsgründen kein Passwort konfiguriert, außerdem kann nicht auf gespeicherte Profile zugegriffen werden. Wer seine Puttyprofile also abgespeichert hat und diese automatisch anmelden möchte kann dies durch Hinzufügen der folgenden URL Override umsetzen:

```
cmd://putty.exe -load {URL:RMVSCM} -l {USERNAME} -pw {PASSWORD}
```

im nächsten Screenshot eine gespeicherte Putty Session:

der Zugriff aus KeePass erfolgt so: putty://atest

UNC:

Um auf die Freigabe eines Server zuzugreifen, kann z.B. eine URL-Überschreibung mit folgendem Inhalt erstellt werden:

Software

```
cmd://cmd /c "net use {URL:RMVSCM} /user:{USERNAME} {PASSWORD} &&  
explorer {URL:RMVSCM}"
```

der Aufruf über einen Eintrag geht dann so:

Quelle: <http://www.libe.net/index.php/KeePass>

Eindeutige ID: #1169

Verfasser: Uwe Kernchen

Letzte Änderung: 2018-05-01 08:07