



KeePass2

KeePass2

Das Masterpasswort, das für den Schutz der Passwortdatenbank verwendet wird, darf man auf keinen Fall vergessen!

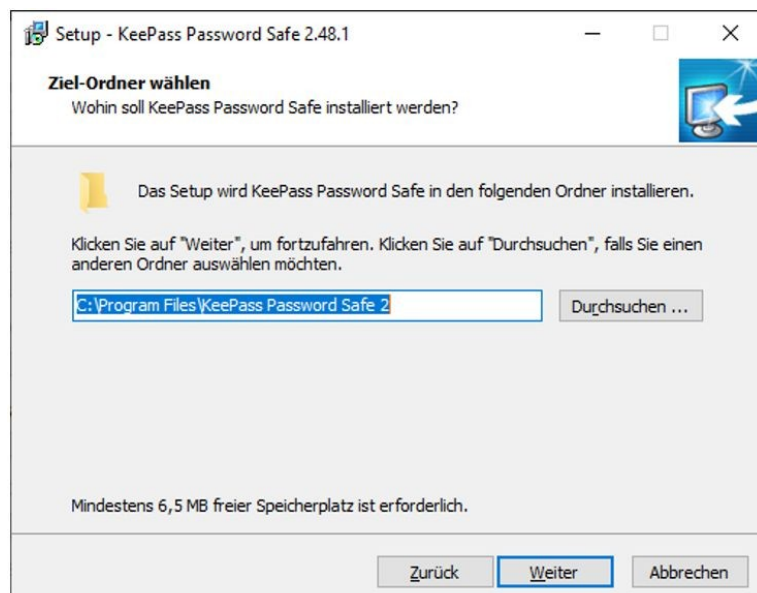
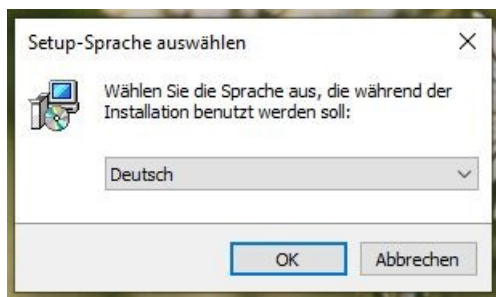
Bitte regelmäßig ein Backup der Passwortdatenbank machen, so dass diese im Falle eines Geräteverlusts oder Defekts wiederhergestellt werden kann!

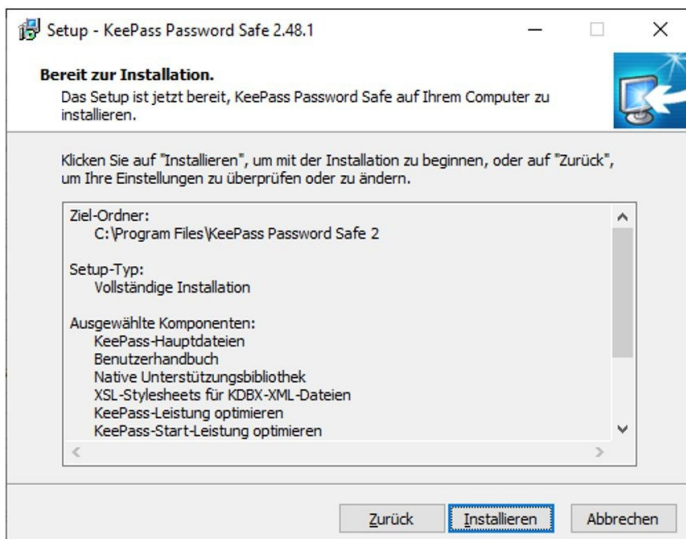
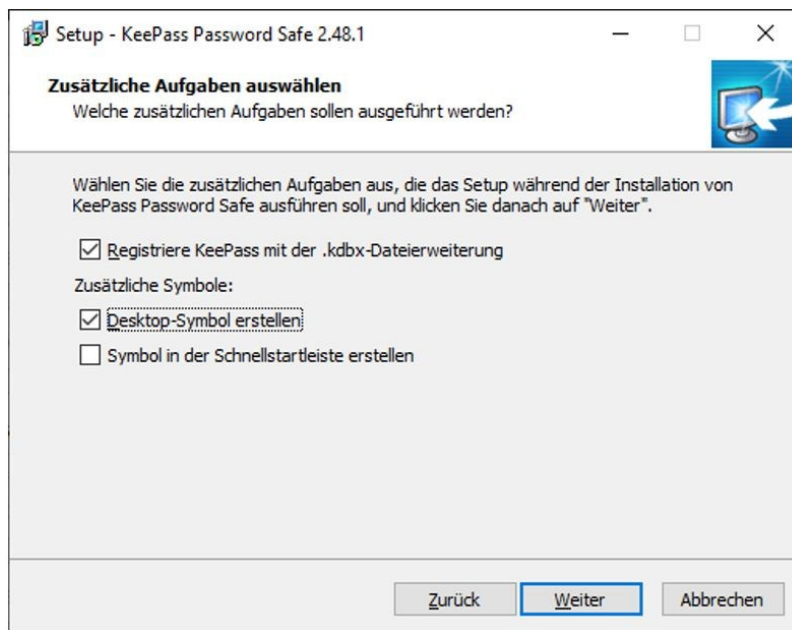
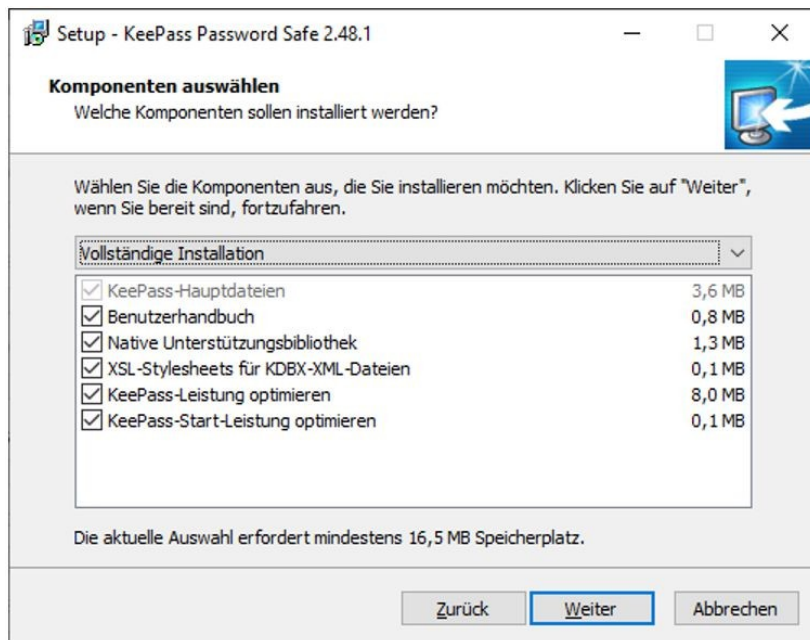
Installation (Windows):

KeePass-2.XX-Setup.exe downloaden und starten (Neuste Version)

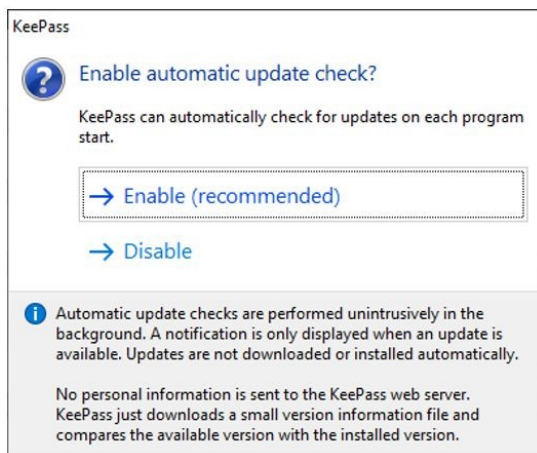
Herunterladen z.B. von: <https://keepass.info/download.html>

Den heruntergeladenen Installer durch Doppelklick starten und dem Installationsmenü folgen

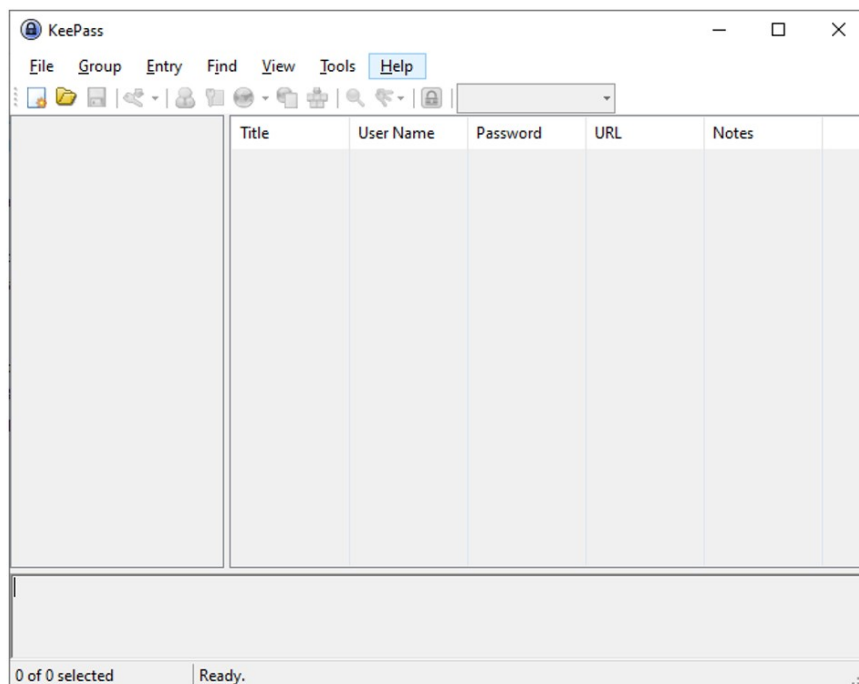




KeePass das erste Mal starten:



Es erscheint das Startfenster des Passwort Managers



Bitte folgende Schritte durchführen, wenn KeePass auf Englisch ist:

Es gibt Übersetzungen in eine Vielzahl von Sprachen. Diese findet man hier:

<https://keepass.info/translations.html>

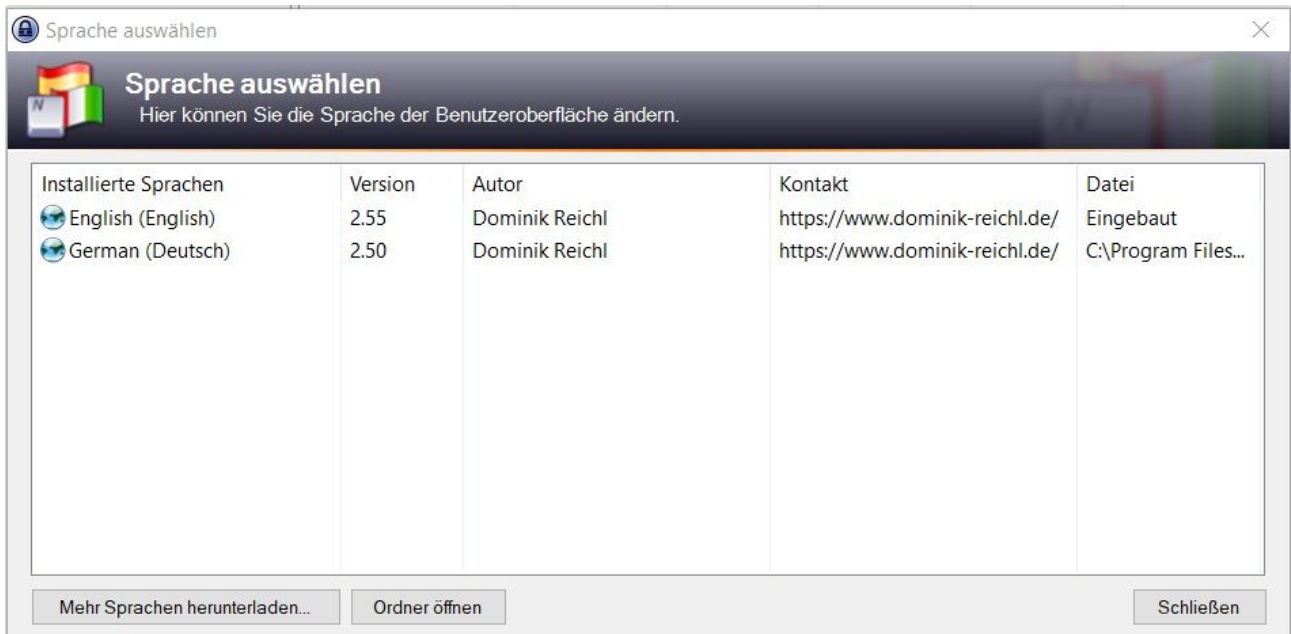
Will man den Passwortmanager beispielsweise auf Deutsch nutzen, lädt man sich das deutsche Sprachpaket (wichtig, ab Version [2.48+]) herunter.

Die heruntergeladene zip Datei entpacken. Die Datei „German.Ingx“ kopieren.

Mit dem Dateimanager/Explorer den Ordner aufrufen, in den KeePass installiert wurde (bei Installation im Standardverzeichnis ist das C:\Programme\KeePass Passwort Safe 2\Languages).

Den Ordner „Languages“ öffnen und die Datei „German.Ingx“ hier einfügen.

KeePass neu starten - "Ansicht" - "Sprache auswählen"



Sprache auswählen - Fertig.

Plugins:

Das Plugin „KeePassRPC“ downloaden

<https://keepass.info/plugins.html>

<https://keepass.info/plugins.html#keepassrpc>

<https://forum.kee.pm/t/upgrading-keepassrpc/22>

<https://github.com/kee-org/keepassrpc/releases/tag/v1.16.0>

Assets:

KeePassRPC.plgx anklicken

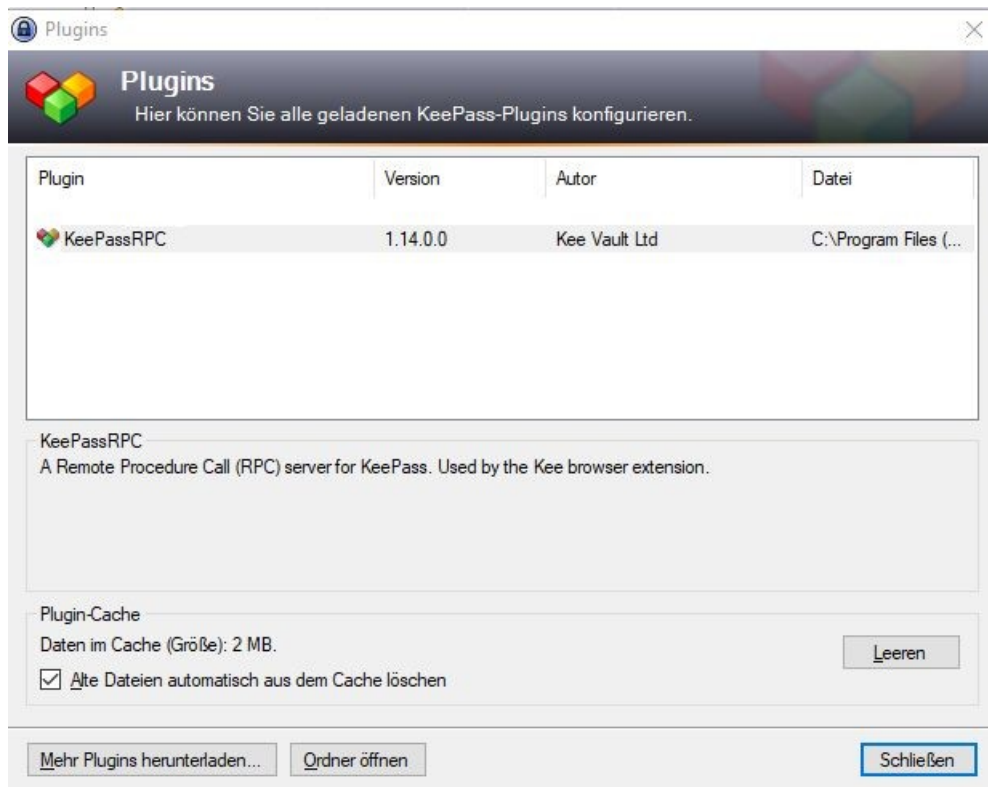
Es wird downgeloaded

Nun die downgeloadete Datei "KeePassRPC.plgx" in den KeyPass Plugins-Ordner verschieben.

Mit dem Dateimanager/Explorer den Ordner aufrufen, in den KeePass installiert wurde (bei Installation im Standardverzeichnis ist das C:\Programme\KeePass Passwort Safe 2\Plugins

Den Ordner „Plugins“ öffnen und die Datei „KeePassRPC.plgx“ hier einfügen.

KeePass neu starten - Extras - Plugins -> KeePassRPC sollte vorhanden sein.



Info:

KeePassHttp = Autofill-Funktion (In KeePass 2.XX bereits enthalten)

KeePassRPC = Steuert den Datenaustausch zwischen KeePass und Browser

Verbinden mit Browser/Verbindung autorisieren:

Der Browser muss für KeePass vorbereitet werden. Folgende Plugins sind möglich:

Firefox: Kee oder PassIFox

Chrome: Kee Password Manager oder ChromeIPass

Edge: EdgeKeePass

Im Browser Extras/Erweiterungen/Addons nach KeePass suchen und installieren. Danach den Browser neu starten. Nun schließt man KeePass und öffnet es erneut.

Das Browser-Plugin fragt nun nach einer Autorisierung. Es öffnet sich automatisch ein Fenster, in dem ein Code angezeigt wird:

Authorise a new connection

A program claiming to be **"Kee"** is asking you to confirm you want to allow it to access your passwords.

"Kee" claims that it is **"Ein Browser-Add-on, dass eine sichere und automatische Anmeldung zu den meisten Webseiten ermöglicht."**

To authorise the client to access your passwords please enter this password into the box it has presented to you.

Kee will connect using **medium** security. Please go to this web page to learn about the different levels of security and how to configure your personal security preferences:
<https://forum.kee.pm/t/connection-security-levels/1075>

If you do not know what **"Kee"** is or have reason to suspect that a malicious program on your computer is pretending to be **"Kee"** you can deny the request by clicking the button below.

Deny this request

This dialog will automatically close when the connection is authorised or denied

Diesen Code gibt man nun im Browser ein und bestätigt mit „Verbinden“ – Fertig.

Kee-Autorisation

Bitte geben Sie das Passwort aus dem "Authorise a new connection"-Fenster ein. Sie müssen sich dieses Passwort nicht merken. Wenn Sie dabei einen Fehler machen, können Sie es zeitnah noch mal versuchen.

Passwort:

Verbindungssicherheit

Ändern Sie zur Überwachung der Kommunikationsverbindung zwischen Ihrem Webbrowser und KeePass die unten stehenden Einstellungen. Bevor Sie diese Einstellungen ändern, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die entsprechenden Hilfeseiten gelesen haben.

Manchmal wird eine Änderung der unten aufgeführten Einstellungen dazu führen, dass Kee Sie nach einem neuen zufälligen Passwort fragt. Sie müssen das richtige Passwort nicht eingeben, um diese Einstellungen zu ändern. Einfach anpassen und den Button oben betätigen.

☐ Beim Start meines Webbrowsers oder von KeePass jedes Mal nach einem neuen Verbindungspasswort fragen

Niedrigstes akzeptables KeePass-Sicherheitsniveau

Dies ermöglicht es Ihnen, die Kee-Verbindung zu KeePass zu verhindern, wenn das Sicherheitsniveau zu niedrig eingestellt ist. Beachten Sie die Optionen innerhalb von KeePass, welches das tatsächlich verwendete Sicherheitsniveau von KeePass zeigt.

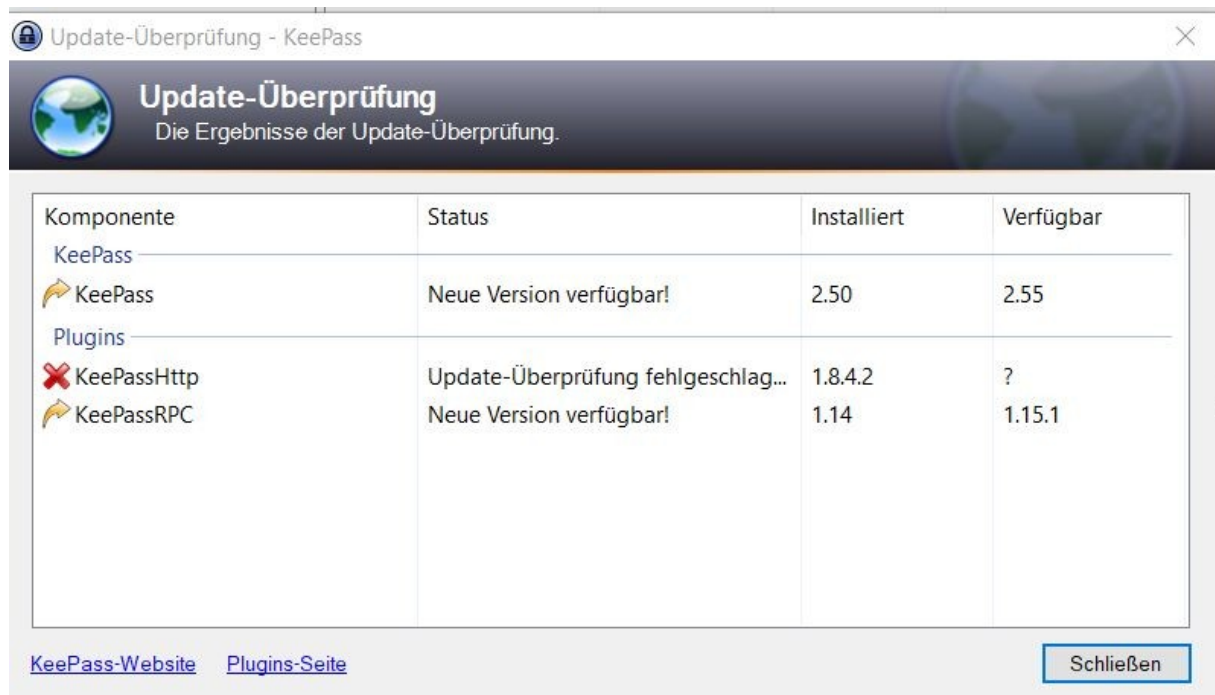
Nun sollten der Browser und KeePass miteinander kommunizieren, d.h. beim Öffnen einer Anmeldeseite sollten die Anmeldedaten automatisch von KeePass zum Browser übertragen werden.

Dazu muss KeePass geöffnet sein!

Bei geöffnetem KeePass erscheint im Browser ein entsprechendes Symbol.

Die Vorgehensweise der verschiedenen Plugins in den unterschiedlichen Browsern kann sehr unterschiedlich sein. Hier evtl. zusätzliche Hilfe aus dem Internet holen.

Updates:



Alle Versionen sollten immer auf dem neusten Stand sein!

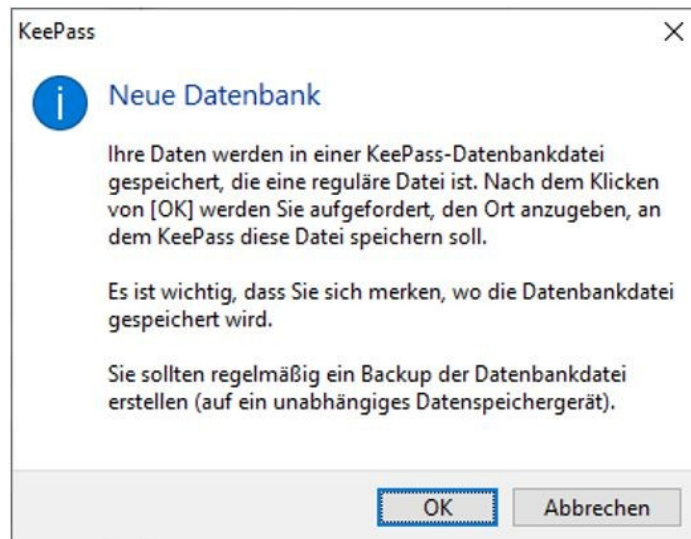
1. KeePass 📧 Doppelklick 📧 Aktuelle Version downloaden und installieren (s.o.)
2. KeePassRPC 📧 Doppelklick 📧 Aktuelle Version downloaden und in den Ordner „C:\Programme\KeePass Password Safe 2\Plugins“ kopieren. (s.o.)

KeePassHttp 📧 Wird bei Version 2.XX nicht mehr benötigt

Neue Datenbank anlegen:

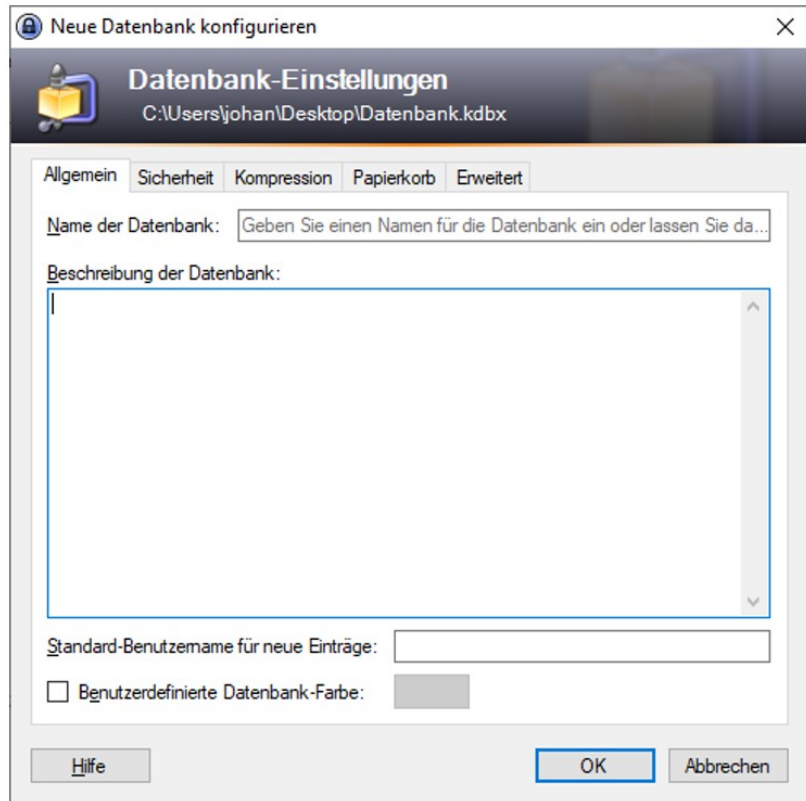
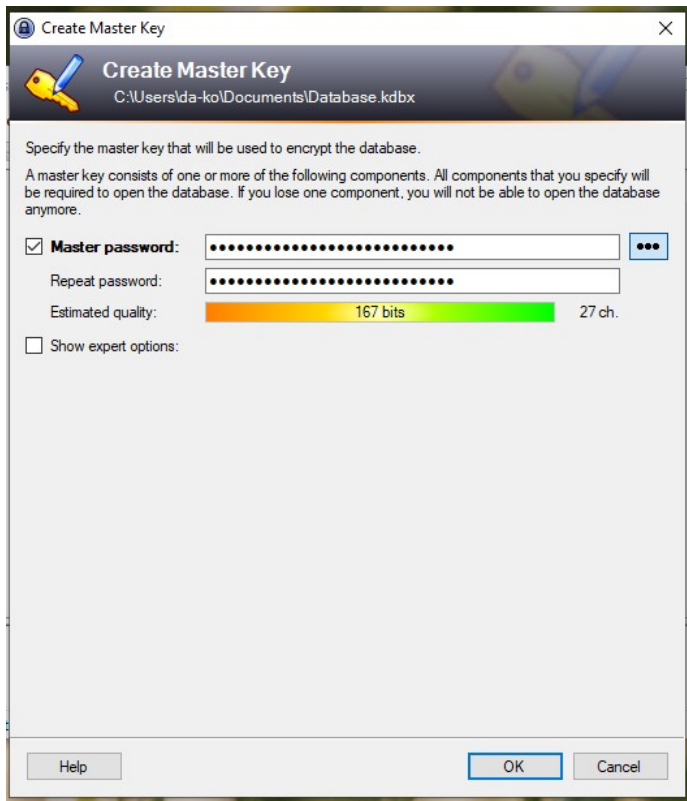
KeePass öffnen. Wähle Datei → Neu...--> Hinweise, die man lesen sollte und dann mit OK bestätigen.





- a) Nun einen Speicherort wählen. Das kann ein lokaler Ordner, ein Netzlaufwerk oder ein beliebiger Ordner sein. Wichtig ist, dass man sich diesen Ort merkt.
- b) Einen beliebigen Dateinamen eingeben. Darauf achten, dass die Dateiendung „.kdbx“ nicht gelöscht wird.
- c) Fortfahren mit „Speichern“.
- d) Nun ein Hauptpasswort eingeben. Das ist das Passwort zum Schutz der Datenbank.

Ein möglichst langes Passwort eingeben (20 Zeichen oder länger – die geschätzte Qualität sollte mindestens ins grün übergehen), dieses muss man sich unbedingt gut merken. Es wird bei jedem Öffnen der Datenbank benötigt.
- e) Nach Bestätigung können weitere Datenbankeinstellungen getätigt werden. Hier kann alles auf den Standardeinstellungen belassen werden. Einfach mit OK bestätigen.
- f) Im Anschluss wird man gefragt, ob ein Notfallblatt gedruckt werden soll. Dort kann man das Hauptpasswort vermerken (müssen das Notfallblatt aber unbedingt an einem sicheren Ort aufbewahren). Falls nicht benötigt, einfach überspringen.



**Das Masterpasswort,
das man für den Schutz der Passwortdatenbank verwendet,
darf man auf keinen Fall vergessen!**

Arbeiten mit KeePass/Neue Einträge:

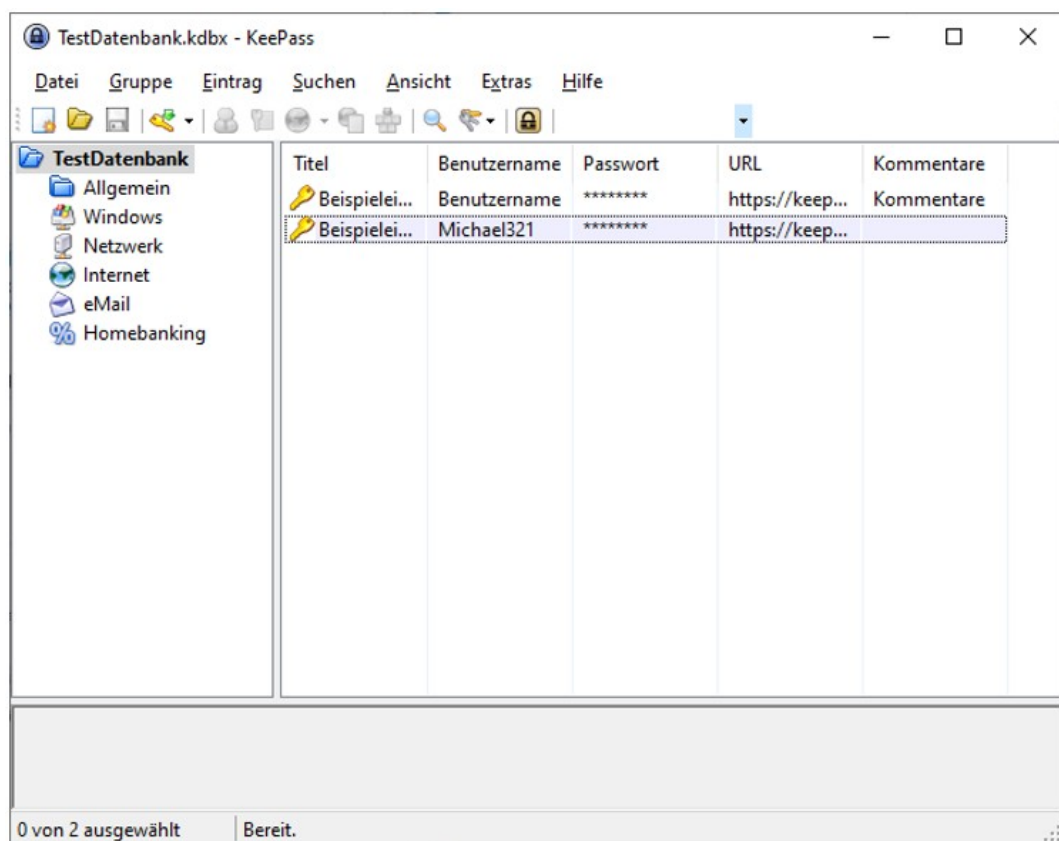
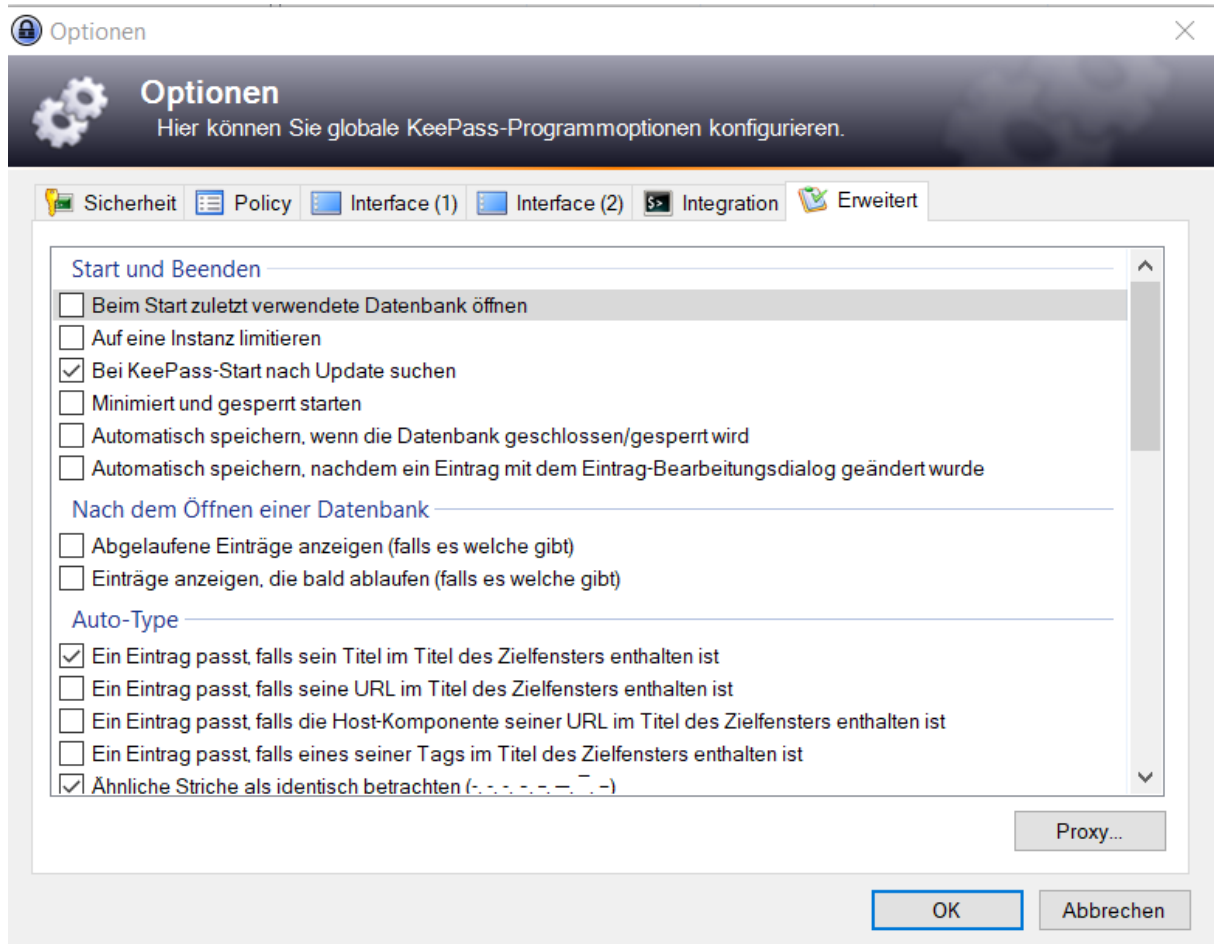
Nach dem Start von KeePass, wird automatisch die letzte zuvor geöffnete Datenbank geladen und man wird aufgefordert das Hauptpasswort einzugeben.

Will man die Datenbank erst nach dem Start anwählen (z.B. wenn man mehrere Datenbanken hat), muss folgende Einstellung geändert werden:

Extras - Optionen - Erweitert - Start und Beenden -

Beim Start zuletzt verwendete Datenbank öffnen = Deaktivieren





Im linken Feld werden die verschiedenen (Passwort-)gruppen angelegt. Mit Rechtsklick (oder "Gruppe") kann man Gruppen bearbeiten.

Eintrag hinzufügen: Gruppe anwählen - Im rechten Feld mit rechter Maustaste "Eintrag hinzufügen".

Eintrag hinzufügen

Einen neuen Eintrag erstellen.

Allgemein | Erweitert | Eigenschaften | Auto-Type | Chronik | Kee

Titel: Icon:

Benutzername:

Passwort:

Passwort-Wdh.:

Qualität: 114 Bits 20 Z.

URL:

Kommentare:

☐ Gültig bis: 04.01.2024 00:00:00

Extras OK Abbrechen

1. Titel =

Frei wählbar

1. Icon wählbar
2. Benutzername = Anmelde-name der Webseite (Login)
3. Passwort = Passwort der Webseite (Login) (Vorauswahl oder Eigen)
 1. Passwort sichtbar/unsichtbar
4. Passwort-Wdh = Passwort Wiederholung

1. Passwort generieren
5. Qualität = Qualität des Passworts
1. Info
6. URL = Anmeldeseite der Webseite (Login)
7. Kommentare = Frei wählbar
8. OK = Speichern und Verlassen

Testdatenbank.kdbx* - KeePass

Datei Gruppe Eintrag Suchen Ansicht Extras Hilfe

Testdatenbank

- Allgemein
- Windows
- Netzwerk
- Internet
- eMail
- Homebanking

Titel	Benutzername	Passwort	URL	Kommentare
Beispieleintrag	Benutzername	*****	https://keepa...	Kommentare
Beispieleintrag #2	Michael321	*****	https://keepa...	
Einkauf	Pusemuckel	*****	https://www....	Nur ein Login...

Gruppe: [Testdatenbank](#) Titel: Einkauf. Benutzername: Pusemuckel. Passwort: *****. URL: <https://www.pusemuckel.eu/login>. Erstelldatum: 04.01.2024 18:41:04. Änderungsdatum: 04.01.2024 18:50:45.

Nur ein Login pro Tag möglich

1 von 3 ausgewählt Bereit.

Doppelklick auf die gewünschte Zeile öffnet den Eintrag



 Edit Entry✕



Edit Entry

Sie bearbeiten einen existierenden Eintrag.

AllgemeinErweitertEigenschaftenAuto-TypeChronik▼Kee

Titel:

Einkauf

Icon:



Benutzername:

Pusemuckel

Passwort:

••••••••••••••••



Passwort-Wdh.:

••••••••••••••••



Qualität:

110 Bits

20 Z.



URL:

<https://www.pusemuckel.eu/login>

Kommentare:

Nur ein Login pro Tag möglich

☐ Gültig bis:

04.01.2024 00:00:00



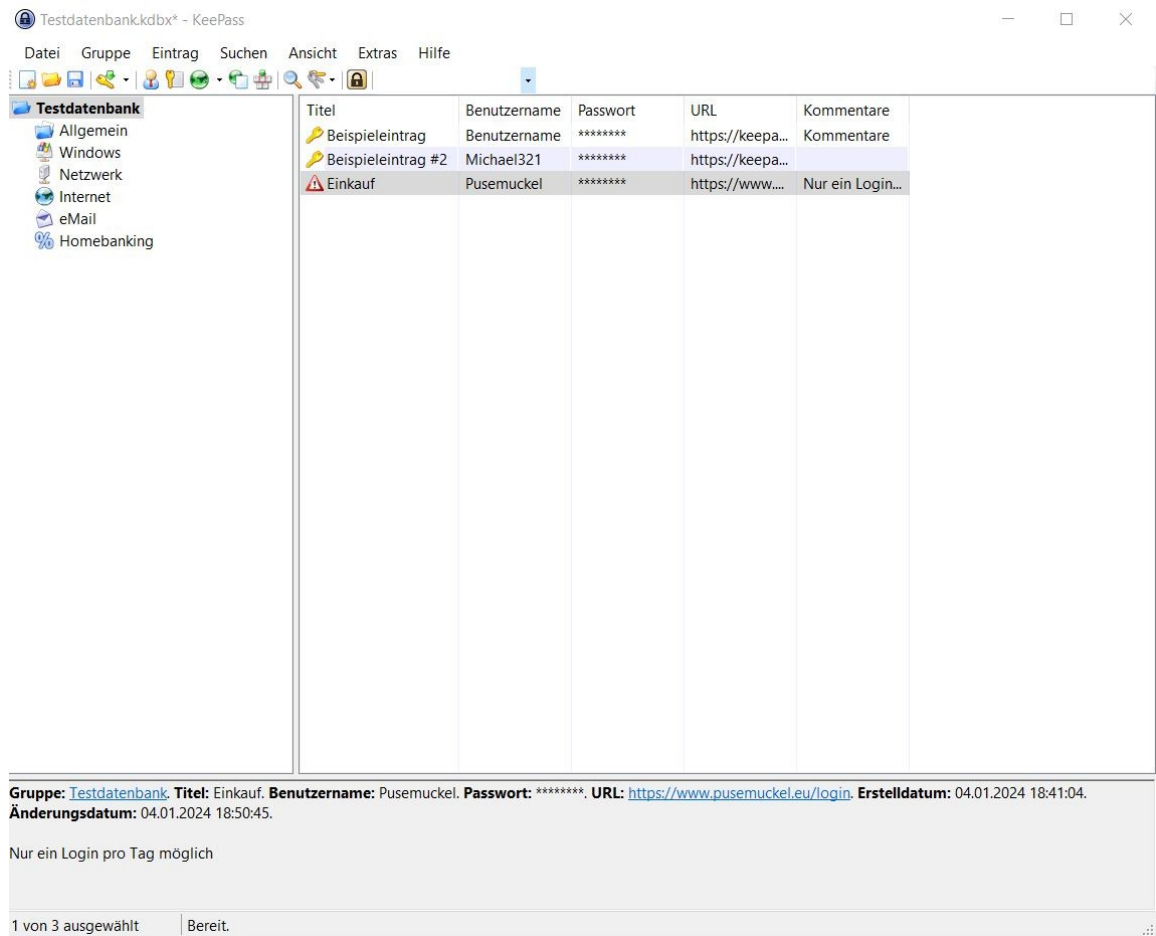


 Extras

OK

Abbrechen

Automatisches Anmelden auf dem Loginbereich der gewünschten Webseite



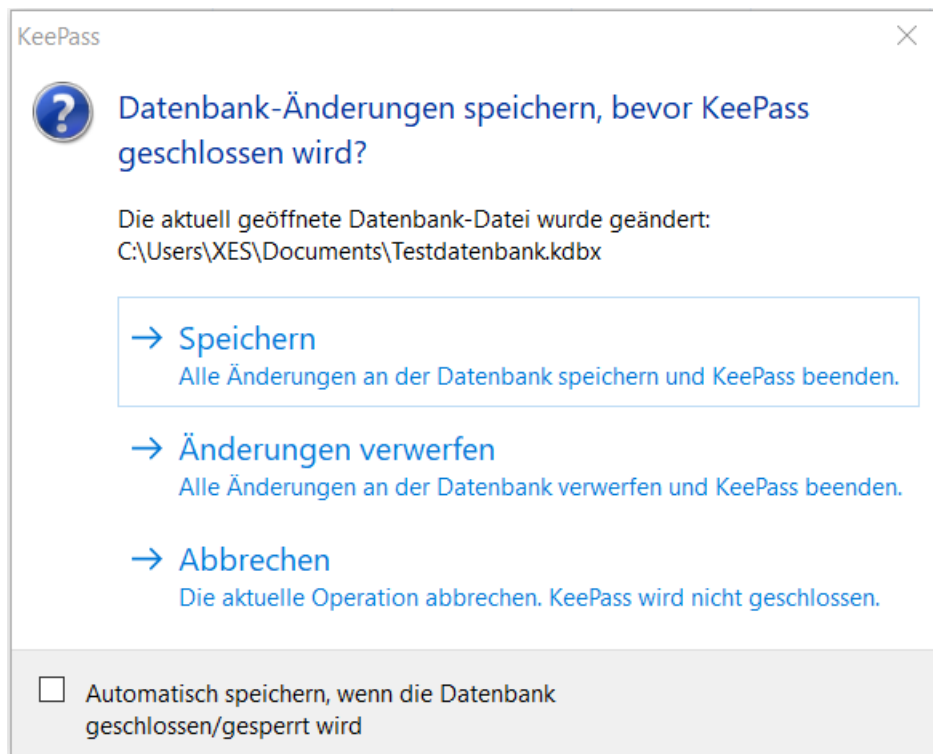
"Einkauf" ist aktiviert - Unten sieht man u.a. den Titel, Benutzername, Passwort, URL, etc.

Auf die URL klicken - Loginbereich der Webseite öffnet sich - Benutzername und Passwort werden automatisch eingetragen - Anmelden

➡ Nach einer Änderung kann man "Speichern"



➤ Oder es erscheint folgende Meldung beim Beenden/Schließen



⚙ KeePass hat noch unzählige Bedienungs- und Einstellungsmöglichkeiten

😊 Viel Spaß beim Herausfinden

Standardverzeichnis:

C:\Programme\KeePass Passwort Safe 2\

oder

C:\Program Files\KeePass Passwort Safe 2\

oder

C:\Programme (X86)\KeePass Passwort Safe 2\



ENDE