PRESENTATION KEEPASS XC

GESTIONNAIRE DE MOTS DE PASSE



L'opération « Centres Sociaux Connectés du Nord Pas-de-Calais » est cofinancée dans le cadre de la réponse de l'Union à la pandémie COVID-19.















KeePassXC est un gestionnaire de mots de passe gratuit et open-source publié sous la licence libre GPL v2 ou ultérieure et disponible sur Linux, Windows et macOS.

Le principe





Où sont enregistrés vos identifiants et mots de passe

Sécurisé par un mot de passe unique



Pourquoi ?



- Pour ne pas réutiliser **les mêmes** mots de passe
- Pour éviter le **piratage**
- Une Base de données chiffrée par un unique mot de passe
- Recommandé par la RGPD (Règlement général sur la protection des données)

Comment ?





Téléchargement et installation de Keepass XC



Téléchargement et installation de l'extension pour navigateur (chrome, Firefox, Edge)



Paramétrage



Lien de téléchargement de l'application :

https://keepassxc.org/download/#windows

Liens de téléchargement des extensions de navigateurs :



Mozilla Firefox

Microsoft Edge



Le premier démarrage

Après l'installation des deux applications :



Création de la base de données



Le paramétrage













de votre base. Attention à

ne pas perdre ce fichier !!!

Puis cliquez sur terminer

Oréer une nouvelle base de données KeePassXC	? ×	Créer une nouvelle base de données KeePassXC ?
Identifiants de la base de données		Identifiants de la base de données
Un jeu d'identifiants connus de vous seul, qui protège votre base de données. Mot de passe		Un jeu d'identifiants connus de vous seul, qui protège votre base de données. Mot de passe
Saisir le mot de passe :	Annuler	Saisir le mot de passe : toto1234T0 Confirmer le mot de passe : toto1234T0 Annuler
Troisième étape, le mot de passe de la base. N 'hésitez pas à mettre un mot de passe fort		Fichier clé Pour une sécurité accrue, vous pouvez ajouter un fichier clé qui comprend des octets aléatoires. Vous devez le garder secret et ne jamais le perdre ou vous ne pourrez plus vous connecter. Ajouter Fichier clé
Aller au précédent Terminer	Annuler	Vous pouvez créer un tichier clé pour renforcer la sécurité



🚺 Enregistrer la base de doni	nées sous					×
← → × ↑ 🗄 > Ce F	PC > Documents		~	Ō	,∕⊃ Re	chercher dans : Documents
Organiser 👻 Nouveau o	dossier					III 🔹 🔹 😮
📙 Google Drive 🖈 ^	Nom	Modifié le	Туре	Taille		
📥 OneDrive - ac-lille	Blocs-notes OneNote	24/04/2021 12:22	Dossier de fichiers			
		12/09/2021 12:28	Dossier de fichiers			
Ce PC	Heroes of the Storm	05/05/2021 10:59	Dossier de fichiers			
📃 Bureau	📙 Modèles Office personnalisés	11/08/2020 09:17	Dossier de fichiers			
🖆 Documents	My Games	24/04/2021 12:22	Dossier de fichiers			
📰 Images	PDF Architect	04/10/2021 20:46	Dossier de fichiers			
h Musique	📙 Shadow of the Tomb Raider	09/01/2022 10:20	Dossier de fichiers			
1 Objets 3D		27/04/2021 21:48	Dossier de fichiers			
Téléchargement:	🖲 Aurel	09/01/2022 20:48	KeePass Password		3 Ko	
Vidéos						
🏪 Disque local (C:)						
💣 Réseau 🔍 🗸						
Nom du fichier : Mots d	le passe					~
Type : Base de	e données KeePass 2 (*.kdbx)					~
 Masquer les dossiers 					Enreg	istrer Annuler

Dernière étape de la création de la base données, vous devez enregistrer cette base dans votre ordinateur

X

Le Paramétrage

😯 Aurel.kdbx (verrouillé) - KeePassXC	– 0 ×
Base de données Entrées Groupes Outils Affichage Aide	
$ \fbox{\begin{tabular}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$?

Déverrouiller la base de données KeePassXC

C:\Users\momow\Documents\Aurel.kdbx

Saisissez le mot de passe :

Saisissez des identifiants supplémentaires (si définis) :

Fichier clé: ?
Parcourir...,
Clé matérielle: ?

Ck Actualiser

CK Annuler

Vous pouvez maintenant vous connecter à votre base de données, qui est pour le moment vide

Base de données	Entrées Groupes Outils Affichage Aide	
		?
Paramètres de		
F	Paramètres de base Saisie automatique Démarrage	
	 Ne démarrer qu'une seule instance de KeePassXC Lancer automatiquement KeepassXC au démarrage du système. Béduire la fenêtre lors du démarrage de l'application 	
Sécurité	 Réduire la fenêtre après déverrouillage de la base de données Mémoriser les bases de données utilisées précédemment Lors du démarrage, charger les bases de données ouvertes précédemment 	
Intégration aux navigateurs	 Mémoriser les fichiers clés de base de données et les clés électroniques de sécurité Vérifier une fois par semaine la présence de mises à jour au démarrage de l'application Inclure les versions bêta lors de la vérification de la présence de mises à jour 	
>_	Gestion des fichiers	
Agent SSH	 ✓ Enregistrer automatiquement après chaque changement ✓ Enregistrer automatiquement en verrouillant la base de données ✓ Enregistrer automatiquement les chaquements qui ne sont pas relatifs aux données en verrouillant la base de données 	
윦	 Sauvegarder le fichier de la base de données avant d'enregistrer ✓ Recharger automatiquement la base de données quand elle est modifiée de l'extérieur ✓ Encepietres les fichiers de base de données quand elle est modifiée de l'extérieur 	
Reeshare	Gestion des entrées	
	 ✓ Utiliser l'icône de groupe lors de la création d'une entrée Réduire lors de l'ouverture d'une URL Cacher la fenêtre lors de la copie dans le presse-papiers Réduire 	
	Passer en arrière-plan Temps imparti au téléchargement de la favoricône : 10 s	
	Interface utilisateur	
	Langue: French (relancer le programme pour activer) Style des boutons de la barre d'outils: Icône seulement Barre d'outils mobile	

👀 Paramètres - KeePassXC

Annuler

– 0 ×

E Général	Le Paramétrage
Dans la catégorie « Général » Paramètres de base Saisie automatique Démarrage	Voici le paramétrage optimal du démarrage de l'application. Veuillez cocher les cases qui ne sont pas encore cochées pour vous
 Ne démarrer qu'une seule instance de KeePassXC Lancer automatiquement KeepassXC au démarrage Réduire la fenêtre lors du démarrage de l'application Réduire la fenêtre après déverrouillage de la base Mémoriser les bases de données utilisées précéde Lors du démarrage, charger les bases de données Mémoriser les fichiers clés de base de données Mémoriser les par semaine la présence de mises Inclure les versions bêta lors de la vérification 	ge du système. ion de données emment nnées ouvertes précédemment ées et les clés électroniques de sécurité s à jour au démarrage de l'application on de la présence de mises à jour



- Recharger automatiquement la base de données quand elle est modifiée de l'extérieur
- Enregistrer les fichiers de base de données de façon sécurisée (désactiver en cas de problèmes avec Dropbox, etc.)

Eneral Le Para	métrage
Dans la catégorie « Général » terface utilisateur	Pour ne pas avoir l'application qui reste ouverte en permanence su
Langue : System default (relancer le programme pour activer) Style des boutons de la barre d'outils : Icône seulement Icône seulement Utiliser une police à espacement constant pour les notes	possible de la réduire et de mettre une icône dans la zone de notification.
 Réduire au lieu de fermer l'appli Afficher une icône dans la zone de notification Type d'icône de la zone de notification : Multicolore Cacher la fenêtre dans la zone de notification une fois minimisée 	Pour cela veuillez activer ces deux options.





Dans la catégorie « Sécurité »



Le Paramétrage

Délais d'attente

Effacer le presse-papiers après

Verrouiller les bases de données après une inactivité de

Effacer la requête de recherche après



Dans la catégorie « Sécurité » Veuillez cocher « Verrouiller les bases de données après une inactivé de 120 s » cela permet de ne pas laisser votre base ouverte sans surveillance

Commodité

- ✓ Verrouiller les bases de données quand la session est verrouillée ou l'écran rabattu
- Verrouiller les bases de données après avoir réduit la fenêtre
- Après avoir effectué la saisie automatique, reverrouiller la base de données qui était verrouillée précédemment
- Exiger de répéter le mot de passe s'il est visible
- Cacher les mots de passe lors de leur modification
- Utiliser un espace réservé pour les champs de mots de passe vides
- Cacher les mots de passe dans le panneau de prévisualisation des entrées
- Par défaut, cacher les notes des entrées



Dans la catégorie « Intégrations aux navigateurs »



Le Paramétrage

'application

Activer l'intégration aux navigateurs

Général Avancé

KeePassXC-Browser est nécessaire pour que l'intégration aux navigateurs fonctionne. Téléchargez-la pour <u>Firefox</u>, <u>Google Chrome / Chromium / Vivaldi / Brave</u> et <u>Microsoft Edge</u>.

Activer l'intégration pour ces navigateurs :

Chrome, Vivaldi, and Brave

✓	Firefox	and	Tor	Browser
---	---------	-----	-----	---------

Edge

Chromium

- Demander de déverrouiller la base de données si elle est verrouillée
- Adapter au format de l'URL (p. ex. : https://....)
- Retourner que les identifiants qui correspondent le mieux
- Permettre de retourner des identifiants expirés
- Chercher les identifiants correspondants dans toutes les bases de données ouvertes
- Trier les identifiants correspondants par titre
- Trier les identifiants correspondants par nom d'utilisateur

Ici, vous devez cocher la case « activer l'intégration aux navigateur » puis en dessous choisissez le bon navigateur Rendez-vous maintenant sur votre navigateur où l'extension keepass XC est installée

Pour moi c'est Mozilla Firefox

La connexion à l'extension



Cliquez sur l'icône keepass XC qui se trouve en haut à droite de votre navigateur

Cliquez ici pour réouvrir la base de données, à l'étape suivante vous devez mettre votre mot de passe

La connexion à l'extension

Paramètres

bn

Choisir des champs d'identification personnalisés pour cette page

KeePassXC-Browser a rencontré une erreur :

La base de données n'est pas ouverte

Réouvrir la base de données

Ē

ABP

 \bigtriangledown

 \times

_

ଞ୍ଚ

Cliquez sur l'icône keepass XC qui se trouve en haut à droite de votre navigateur

La connexion à l'extension



Cliquez ici pour connecter la base de données au navigateur



Votre navigateur a maintenant accès à votre base de données et pourra vous proposer un enregistrement la prochaine fois que vous taperez un identifiant et mot de passe sur un site web.

Pensez à désactiver l'enregistrement des mots de passe dans le navigateur.

La connexion à l'extension

💓 KeePassXC : Nouvelle demande d'association de clé 🛛 🛛 ? 🛛 🗙

Vous avez reçu une demande d'association pour la base de données suivante : Aurel

Attribuez à cette connexion un nom ou un ID unique, par exemple : chrome-laptop

firefox-bureau

Enregistrer et permettre l'accès

Annuler

Attribuez un nom à cette connexion, par exemple ici « firefox-bureau et cliquez sur Enregistrer et permettre l'accès Voici l'aperçu des identifiants et mots de passe enregistrés dans votre base de données.

KeepassXC marche aussi pour les logiciels que vous avez sur votre ordinateur.

¢

0 Titre	Nom d'utilisateur	URL Notes	Modifiée
www.solidatech.tr		https://www.sol	22/10/2021 18:
www.solairepratique.com		https://www.sol	22/10/2021 18:
		https://www.mi	25/10/2021 21
www.facebook.com	and a state of the second	https://www.fac	03/01/2022 16:
www.darty.com	- iteration and iterations	https://www.da	22/10/2021 18:
www.boulanger.com	and the second s	https://www.bo	22/10/2021 18:
www.bax-shop.fr	-phonese study and one	https://www.ba	22/10/2021 18:
an unu backmarket for		h++====///	30/10/2021 15.
Général Partager Saisie automatique Activé Recherche Activé	wser Passwords		
	Image: Saisie automatique Activé Saisie automatique Activé	Image: Solution of the second sec	Image: State of the second