

Chiffrofête – Partie pratique

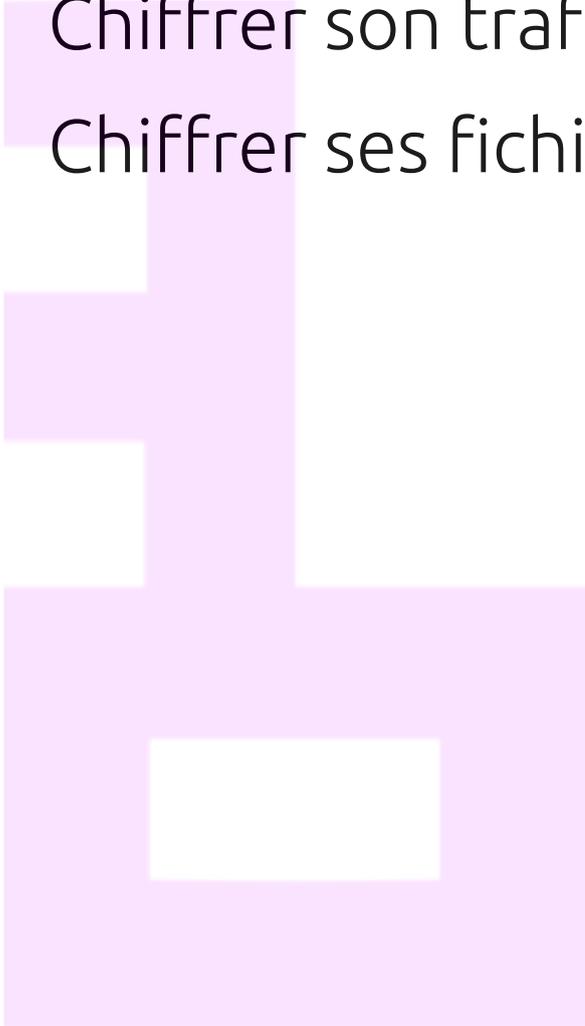


Sommaire

Chiffrer ses mots de passes avec Keepass

Chiffrer son trafic web avec TOR

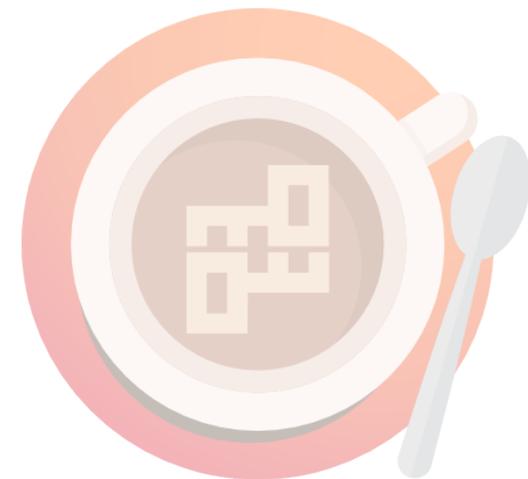
Chiffrer ses fichiers avec Truecrypt



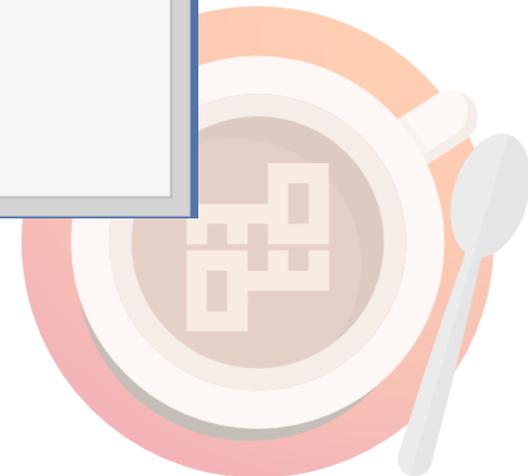
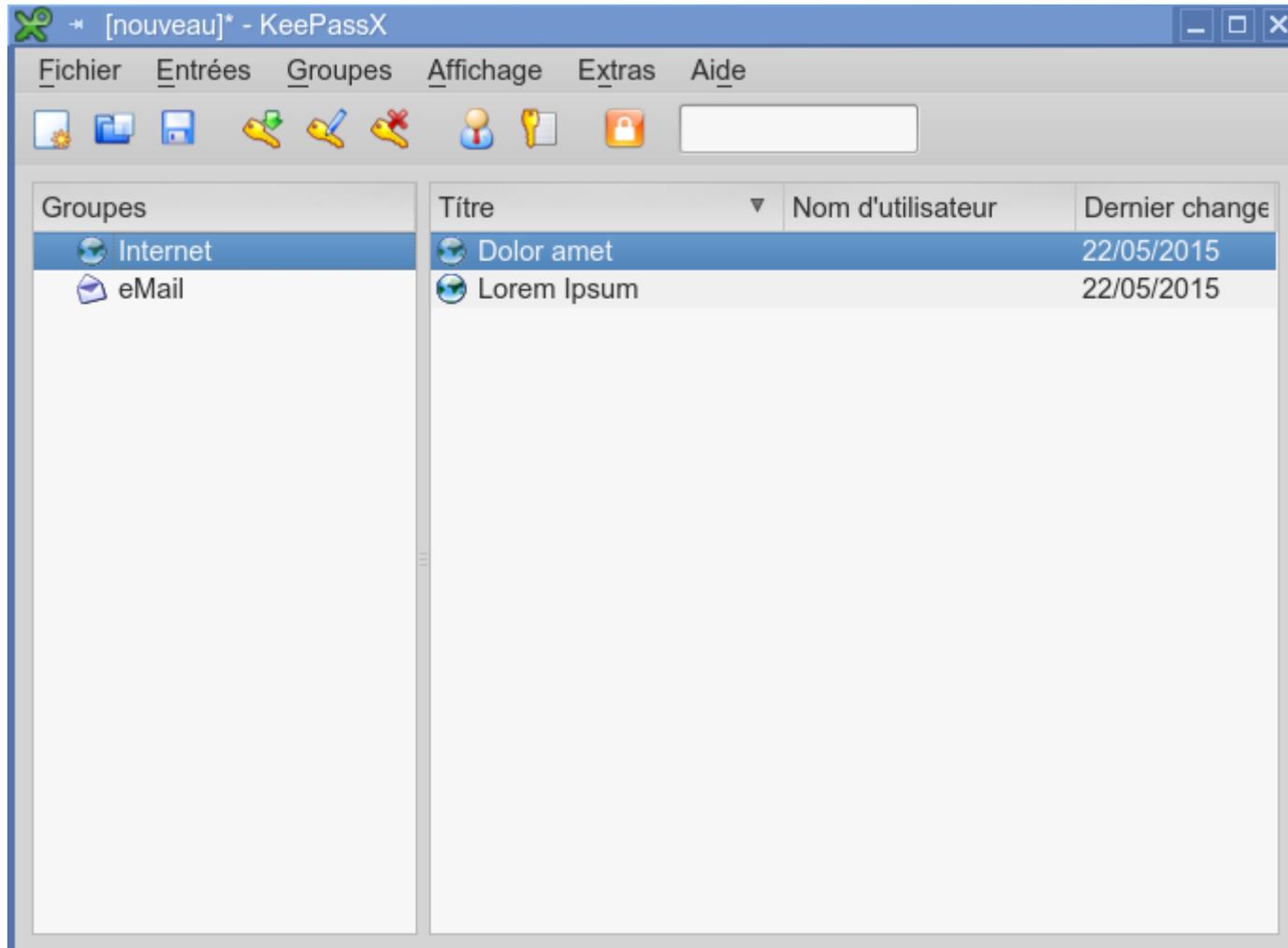
Chiffrer ses mots de passes avec Keepass

Keepass est un gestionnaire de mot de passes, Il peut

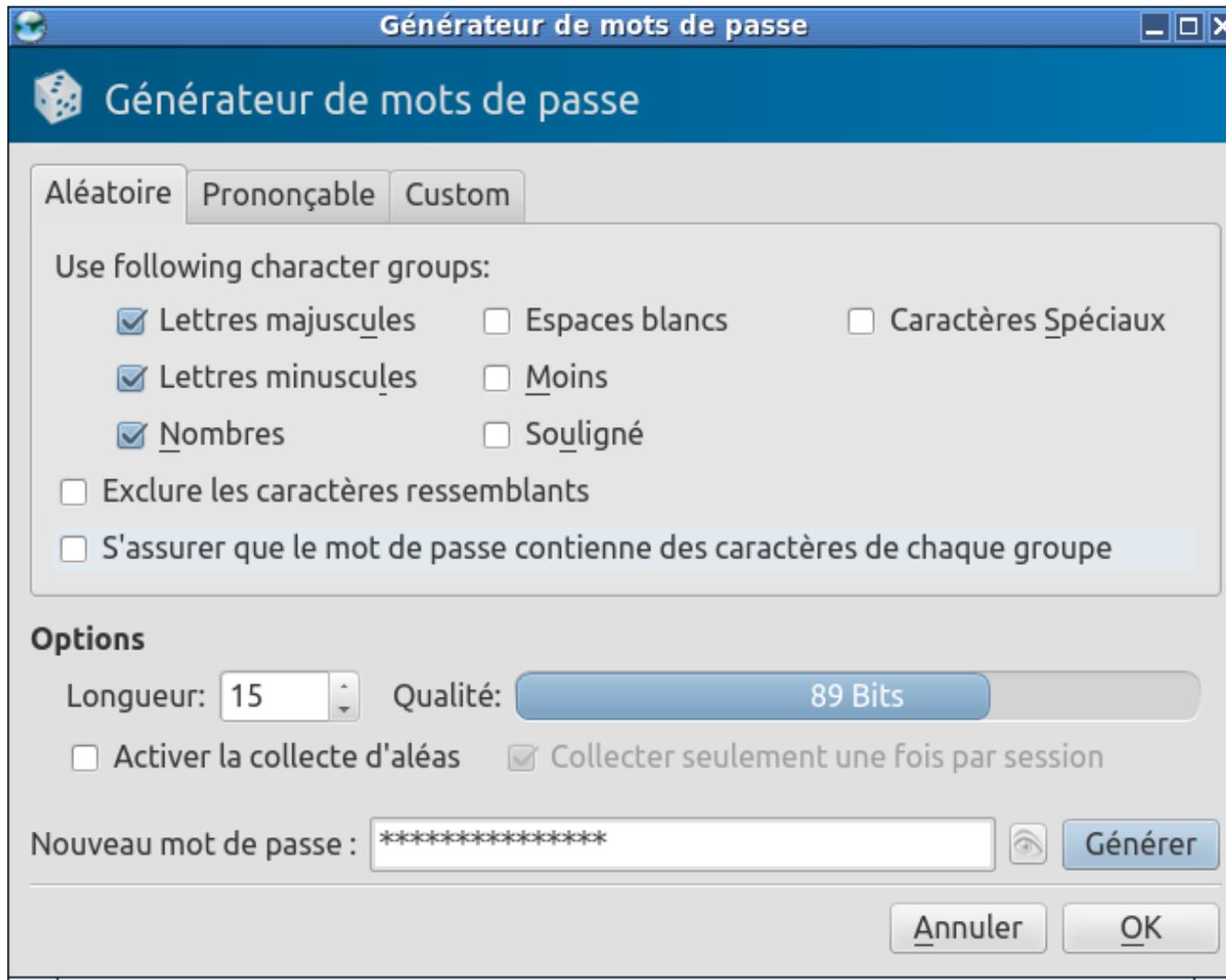
- 🔒 Retenir vos mot de passes
- 🔒 Taper vos mots de passes pour vous
- 🔒 Générer des mots de passes aléatoires
- 🔒 Associer aux mots de passes des sites, des commentaires, des documents...



Chiffrer ses mots de passes avec KeePass



Chiffrer ses mots de passes avec Keepass



The image shows a screenshot of the 'Générateur de mots de passe' (Password Generator) dialog box in KeePass. The window title is 'Générateur de mots de passe'. The dialog has three tabs: 'Aléatoire' (selected), 'Prononçable', and 'Custom'. Under the 'Aléatoire' tab, there is a section 'Use following character groups:' with several checkboxes: 'Lettres majuscules' (checked), 'Lettres minuscules' (checked), 'Nombres' (checked), 'Espaces blancs' (unchecked), 'Moins' (unchecked), 'Souligné' (unchecked), 'Caractères Spéciaux' (unchecked), 'Exclure les caractères ressemblants' (unchecked), and 'S'assurer que le mot de passe contienne des caractères de chaque groupe' (unchecked). Below this is an 'Options' section with 'Longueur:' set to 15 and 'Qualité:' set to 89 Bits. There are also checkboxes for 'Activer la collecte d'aléas' (unchecked) and 'Collecter seulement une fois par session' (checked). At the bottom, there is a text field for 'Nouveau mot de passe :' containing 15 asterisks, a 'Générer' button, and 'Annuler' and 'OK' buttons at the very bottom.

Générateur de mots de passe

Aléatoire Prononçable Custom

Use following character groups:

- Lettres majuscules
- Lettres minuscules
- Nombres
- Espaces blancs
- Moins
- Souligné
- Caractères Spéciaux
- Exclure les caractères ressemblants
- S'assurer que le mot de passe contienne des caractères de chaque groupe

Options

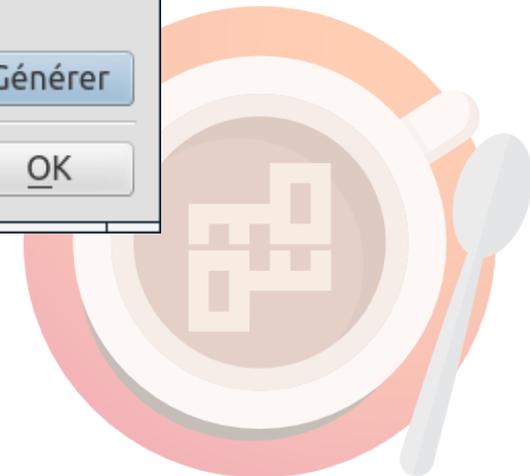
Longueur: 15 Qualité: 89 Bits

Activer la collecte d'aléas Collecter seulement une fois par session

Nouveau mot de passe : *****

Générer

Annuler OK

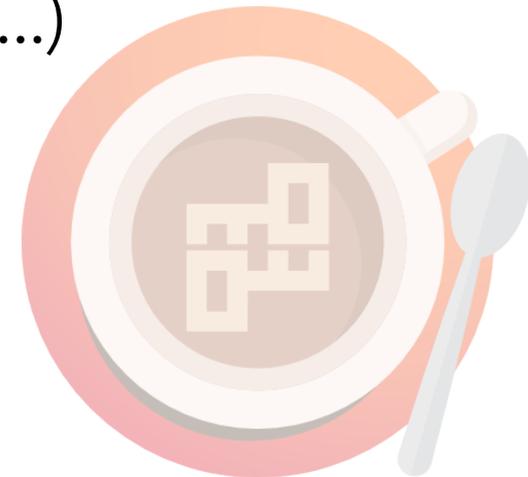


Chiffrer son trafic web avec TOR

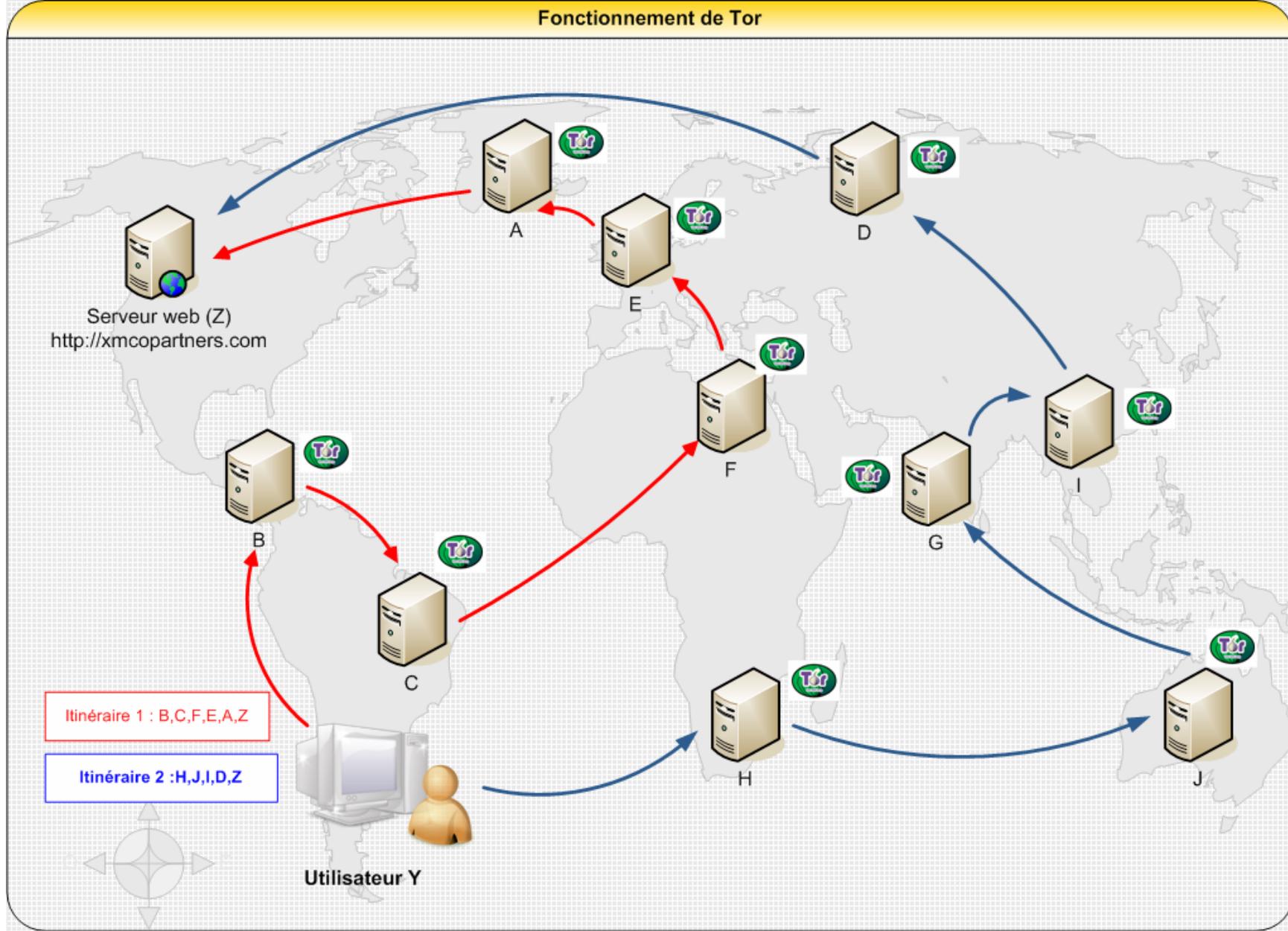
Tor désigne à la fois le réseau de machines exécutant le serveur Tor et le navigateur client permettant d'accéder à ce réseau

Tor permet de surfer en masquant son adresse IP et dans une certaine mesure d'échapper à la censure et la surveillance

Pour être efficace il doit être couplé à d'autres outils de protection (Keepass, GNUPG, TAILS...)



Chiffrer son trafic web avec TOR



Chiffrer son trafic web avec TOR



A propos de Tor - Navigateur Tor

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils Aide

A propos de Tor

about:tor DuckDuckGo

Navigateur Tor
3.5-Linux



Félicitations !

Ce navigateur est configuré pour utiliser Tor.
Vous pouvez maintenant naviguer sur Internet de manière anonyme.

[Tester les paramètres du réseau Tor](#)

Rechercher en toute sécurité avec Startpage.

Que faire ensuite ?

Tor n'est PAS tout ce dont vous avez besoin pour assurer votre anonymat ! Vous devrez peut-être changer certaines de vos habitudes de navigation pour garder votre identité en sécurité.

[Conseils pour rester anonyme »](#)

Vous pouvez aider !

Vous pouvez aider à rendre le réseau Tor plus rapide et plus puissant de plusieurs manières :

- [Faire fonctionner un relai Tor »](#)
- [Devenir bénévole »](#)
- [Faire un don »](#)

Le projet Tor est une organisation à but non lucratif (US 501(c)(3)) dédiée à la recherche, le développement et l'éducation sur l'anonymat et la vie privée en ligne. [En savoir plus sur le projet Tor »](#)

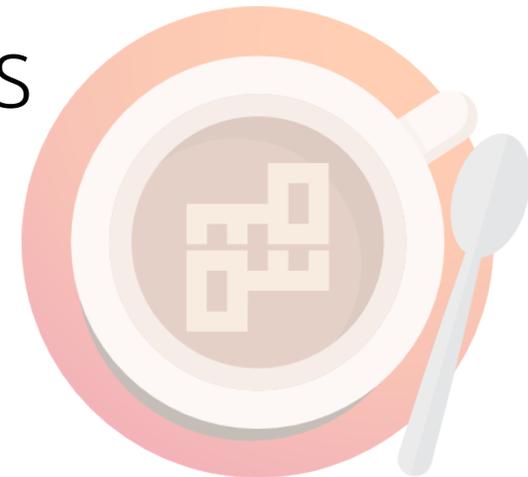
Chiffrer des fichiers et des disques avec Truecrypt

Truecrypt est un logiciel permettant de créer des conteneurs chiffrés par un mot de passe ou une clé

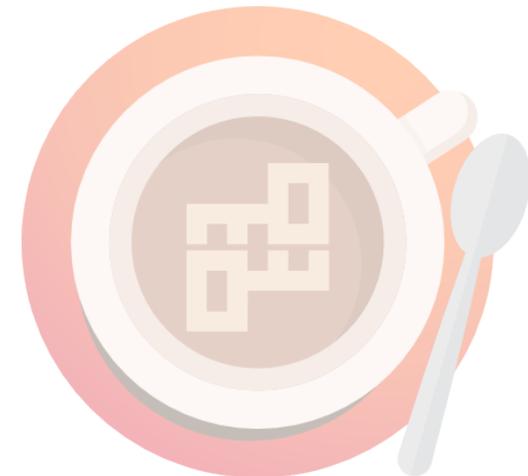
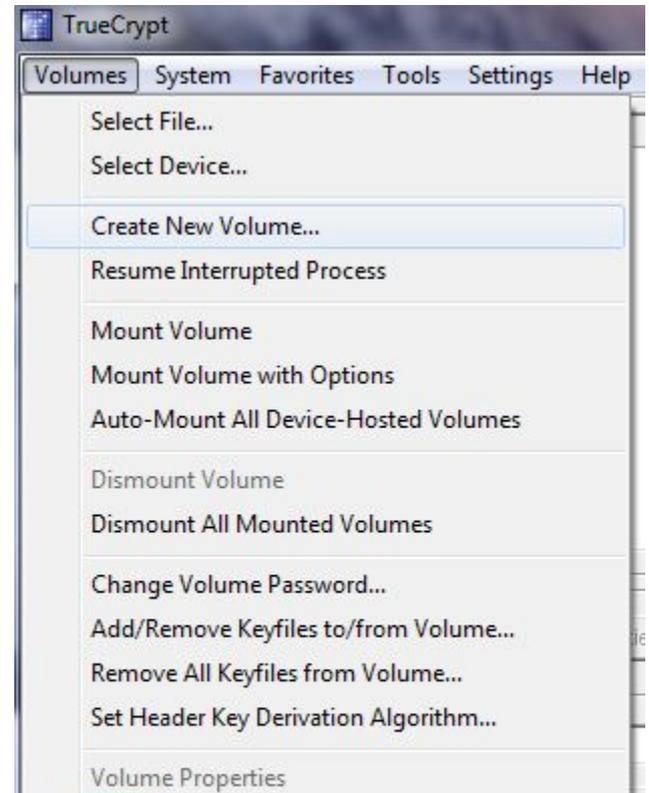
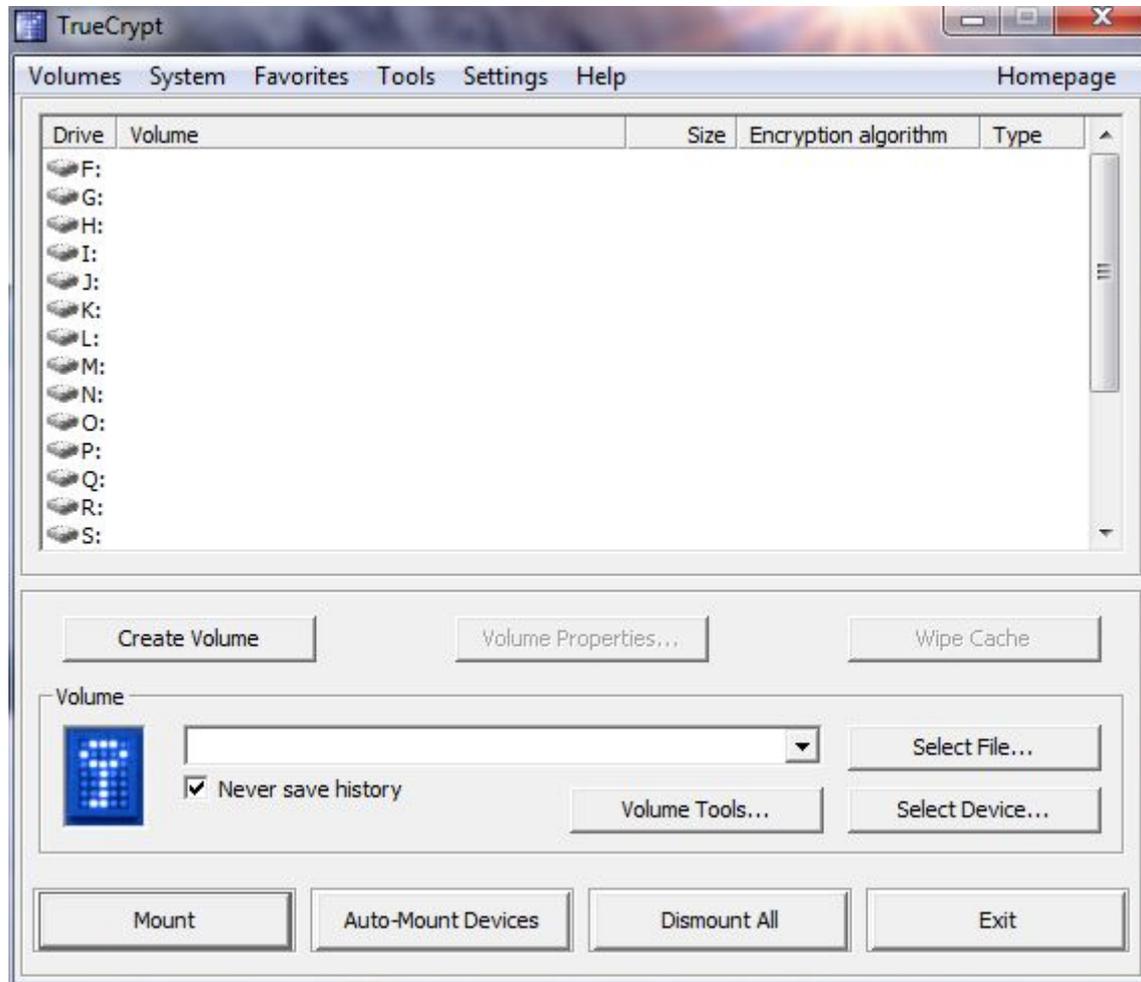
Il est opensource (mais non libre) et multi plate-formes

En 2015 un audit du code a révélé que le logiciel ne contenait pas de faille de sécurité sérieuse

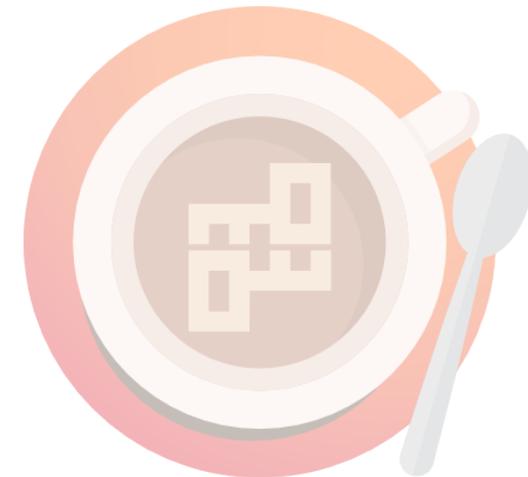
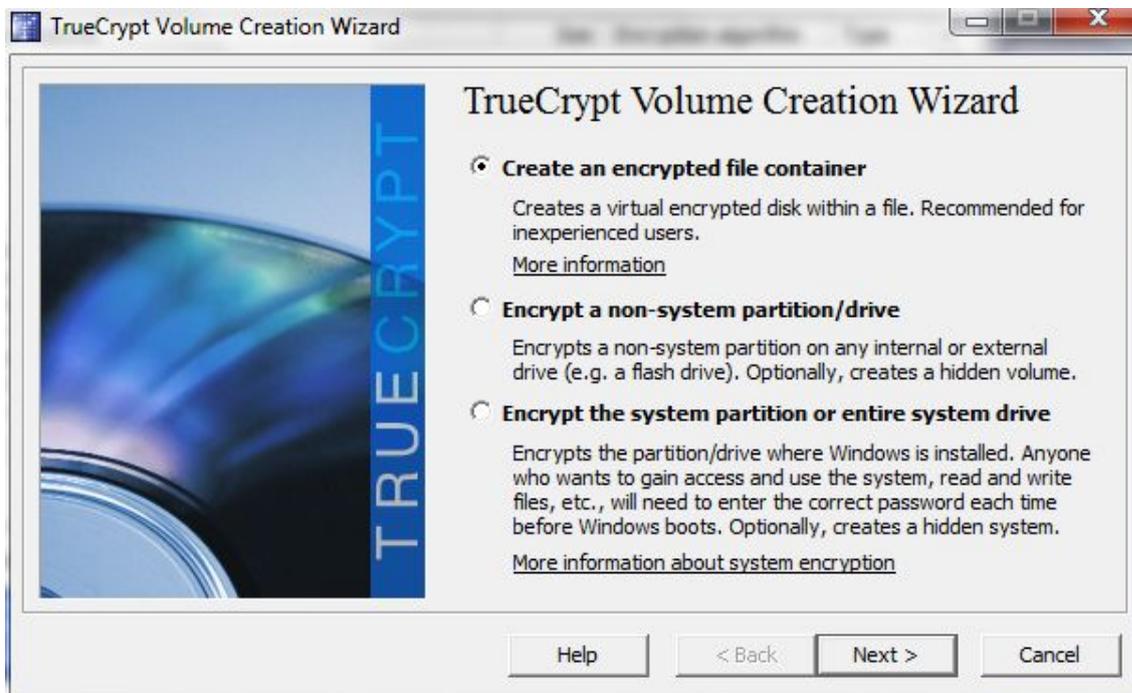
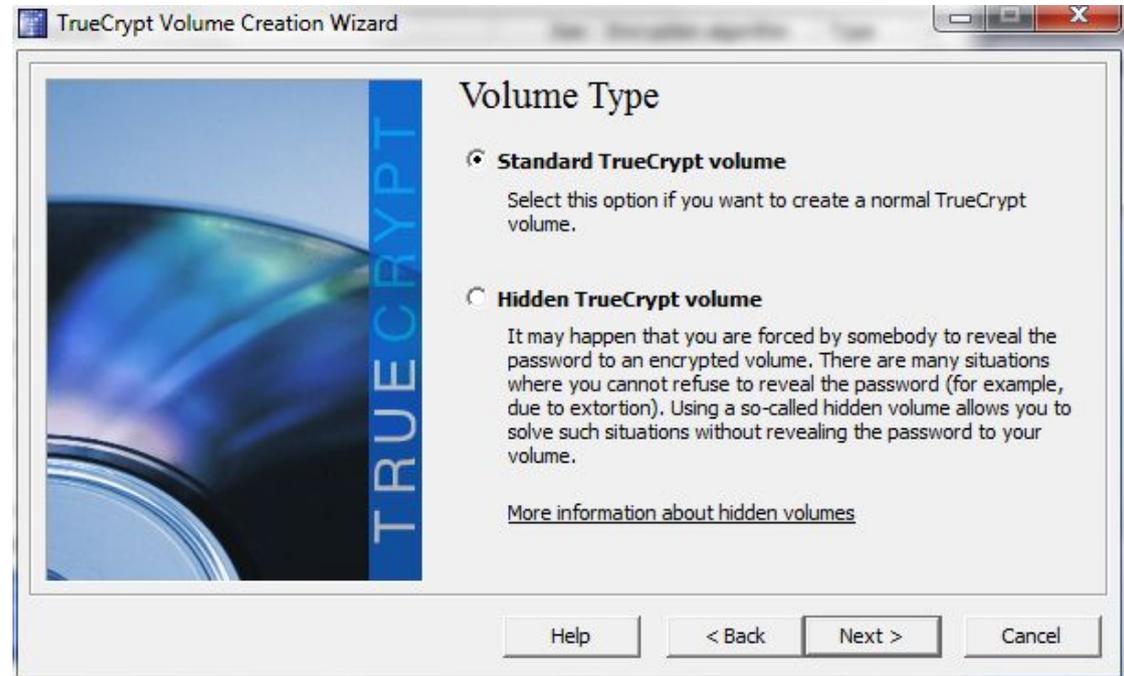
Les libristes lui préféreront LUKS



Chiffrer des fichiers et des disques avec Truecrypt



Chiffrer des fichiers et des disques avec Truecrypt



Merci de votre attention !

Merci de l'avoir regardé
N'hésitez pas à me faire des retours, ou des suggestions

Ce diaporama est placé sous
Creative Commons BY-SA
Création : Djan GICQUEL

