Agip Shafik 07/12/2024

Compte rendu : Création d'une clé USB bootable pour Tails avec Rufus

1. Introduction

Pour créer une clé USB bootable de **Tails** avec **Rufus**, j'ai suivi plusieurs étapes allant du téléchargement des outils nécessaires à la configuration de Tails après son démarrage. Ce compte rendu détaille le processus en cinq phases : le téléchargement des fichiers, la préparation de la clé USB, la création de la clé bootable, le démarrage sur Tails et enfin sa configuration.

2. Téléchargement des fichiers nécessaires

- Téléchargement de Rufus depuis le site officiel : https://rufus.ie
- Téléchargement de l'ISO de Tails depuis le site officiel : https://tails.net

3. Préparation de la clé USB

- Insertion d'une clé USB d'au moins 8 Go.
- Sauvegarde des données importantes, car elles seront effacées.
- Formatage de la clé si nécessaire.

4. Création de la clé bootable avec Rufus

- 1. **Lancer Rufus** en mode administrateur.
- 2. Sélectionner la clé USB dans le menu "Périphérique".
- 3. Choisir le fichier ISO de Tails en cliquant sur "Sélection".
- 4. Configurer les paramètres :
 - Schéma de partition : GPT (pour UEFI) ou MBR (pour BIOS legacy).
 - Système de fichiers : FAT32.
 - Options d'image : Écriture en mode ISO.
- 5. **Démarrer la création** en confirmant l'effacement des données.
- 6. Attendre la fin du processus (~ quelques minutes).

5. Démarrage sur Tails

- Redémarrer le PC et accéder au Boot Menu (touche F12, Esc, F2, F8, selon la carte mère).
- Sélectionner la clé USB pour démarrer sur Tails.
- Choisir le mode "Live" dans le menu de démarrage.

6. Configuration de Tails

- Sélectionner la langue et le clavier.
- Configurer la persistance (optionnel) pour enregistrer des paramètres et fichiers.
- Se connecter à un réseau et vérifier le bon fonctionnement du système.

7. Conclusion

Ce processus permet de créer une clé USB bootable de **Tails** facilement et sécurisée. En suivant ces étapes, j'ai pu exécuter Tails en mode Live et, si besoin, activer la persistance pour conserver mes données. Cette solution est idéale pour naviguer anonymement et en toute sécurité.