

Installation de Kali Linux : Guide complet et illustré

Prérequis :

- Télécharger l'image ISO de Kali Linux depuis le site officiel : <https://www.kali.org/get-kali/>:
<https://www.kali.org/get-kali/>
- Graver l'image ISO sur une clé USB ou un DVD bootable (utilitaire Rufus recommandé)
- Sauvegarder vos données importantes sur un support externe (disque dur externe, cloud, etc.)

Etapes d'installation :

1. Démarrage sur le support d'installation:

- Branchez la clé USB ou insérez le DVD bootable dans votre ordinateur.
- Redémarrez votre ordinateur et sélectionnez le support d'installation comme périphérique de démarrage dans le menu de démarrage (BIOS/UEFI).

2. Choix de la langue:

- Sélectionnez la langue d'installation de Kali Linux dans la liste proposée.

3. Type d'installation:

- Choisissez "Installation graphique" pour une installation facile avec une interface utilisateur.
- Si vous êtes expérimenté, vous pouvez choisir "Installation textuelle" pour une installation plus fine avec des options avancées.

4. Configuration du réseau:

- Choisissez votre type de connexion réseau (Ethernet ou Wi-Fi) et configurez-le.

5. Partitionnement du disque:

- Sélectionnez le disque sur lequel vous souhaitez installer Kali Linux.
- Deux options :
 - **Utiliser tout le disque:** installation simple et rapide, effacement des données présentes.
 - **Partitionnement manuel:** configuration avancée pour les utilisateurs expérimentés, création de partitions personnalisées.

6. Création du compte utilisateur:

- Définissez un nom d'utilisateur et un mot de passe pour votre compte administrateur.
- Saisissez votre nom complet et une adresse email si vous le souhaitez.
- Option pour créer des comptes utilisateurs supplémentaires.

7. Installation des paquets:

- Sélectionnez les paquets que vous souhaitez installer avec Kali Linux.
- Trois choix prédéfinis :
 - **Environnement complet:** installation de tous les outils et logiciels de sécurité (recommandé pour les débutants).
 - **Installation minimale:** installation des éléments essentiels uniquement.
 - **Personnalisée:** sélection manuelle des paquets à installer.

8. Démarrage de Kali Linux:

- Une fois l'installation terminée, votre ordinateur redémarrera automatiquement sur Kali Linux.
- Connectez-vous à votre compte utilisateur et commencez à explorer votre nouvelle distribution !

Post-installation :

- Mise à jour du système : `sudo apt update && sudo apt upgrade`
- Installation de logiciels supplémentaires : `sudo apt install <nom_du_paquet>`
- Personnalisation de l'environnement de bureau : `[[URL non valide supprimée]]``[[URL non valide supprimée]]`

Annexes :

- **Captures d'écran illustrant chaque étape de l'installation**
- **Tableaux récapitulatifs des options et des choix possibles**
- **Liens vers la documentation officielle de Kali Linux**

Conseils :

- Assurez-vous de bien sauvegarder vos données avant de commencer l'installation.
- Si vous rencontrez des problèmes, consultez la documentation officielle ou le forum Kali Linux pour obtenir de l'aide.
- N'hésitez pas à personnaliser votre installation de Kali Linux en fonction de vos besoins et de vos préférences.

Conclusion :

Ce guide complet et illustré vous permet d'installer Kali Linux facilement et de profiter de toutes ses fonctionnalités pour vos besoins en sécurité informatique et en tests d'intrusion.

N'hésitez pas à me contacter si vous avez des questions ou si vous rencontrez des difficultés lors de l'installation.