CYBERTELL / CYBERTELL PI — CHECKLIST D'INSTALLATION

CyberTell Pi — Checklist d'installation

Installer Kali Linux sur le Raspberry Pi et connecter l'agent CyberTell pour les tests d'intrusion internes.

Étape par étape · 8 étapes

01 Télécharger l'image Kali Linux ARM

Télécharger l'image officielle sur kali.org, variante **Raspberry Pi (64-bit)**.

02 Écrire l'image sur la carte SD

Utiliser Raspberry Pi Imager ou balenaEtcher pour l'écrire sur une carte microSD d'au moins 32 Go.

03 Démarrer le Pi et le connecter au réseau

Insérer la carte SD, brancher le câble Ethernet et allumer le Pi. Kali met environ deux minutes à démarrer complètement.

04 Se connecter en SSH

L'utilisateur et le mot de passe par défaut sont **kali**.

```
ssh kali@kali.local
```

! Changer immédiatement le mot de passe avec **passwd**.

05 Mettre le système à jour

Compter 10 à 30 minutes selon la connexion Internet.

```
sudo apt update && sudo apt full-upgrade -y
```

06 Créer une clé API

Dans le portail CyberTell, créer et copier une clé API sous **Pi Pentest**. Elle commence par `ctk_`.

! La clé n'est affichée qu'une seule fois. La traiter comme un mot de passe.

07 Installer l'agent CyberTell

Exécuter l'installateur sur le Pi, puis lancer l'assistant de configuration. Il demande la clé API et l'URL du serveur.

```
curl -sSL https://cybertell.io/pi-install.sh | sudo bash
sudo cybertell-pi setup
```

08

Démarrer et vérifier l'agent

Une fois démarré, le Pi apparaît en ligne dans le portail.

```
sudo systemctl start cybertell-pi
sudo cybertell-pi status
```

Prérequis

- [ ] Raspberry Pi 4 ou 5, 4 Go de RAM recommandés
- [ ] Carte microSD d'au moins 32 Go
- [ ] Câble Ethernet et accès au réseau
- [ ] Optionnel : adaptateur Wi-Fi USB avec mode moniteur