

1/Montage du fichier image USB en utilisant la commande sudo mount -o loop usb.img dest.

2/En effectuant cinq changements de répertoire vers .Trash0001, nous découvrons un fichier nommé indice.txt. Le déchiffrement du message contenu dans ce fichier, chiffré en ROT47, révèle le mot de passe "linuxxx!!!".

3/En retournant à la racine, nous constatons l'existence d'un dossier.tar.gz.gpg. Puisqu'il n'est pas possible de décompresser ce dossier à l'aide de tar, la commande suivante utilisant gpg est requise :

sudo gpg -o !!!!!!!!.tar.gz -d !!!!!!!!.tar.gz.gpg, en fournissant le mot de passe « linuxxx!!! ».

4/Décompression du fichier résultant avec la commande sudo tar -xzvf !!!!!!!.tar.gz.

5/Accès au dossier résultant pour déchiffrer le message contenu dans le fichier (encodé en base64).