

Fadi ALOUANI

BTS SIO 1

groupe 1

B1

11/12/25

## **TH3 : CH4 : TD1**

### **Sommaire**

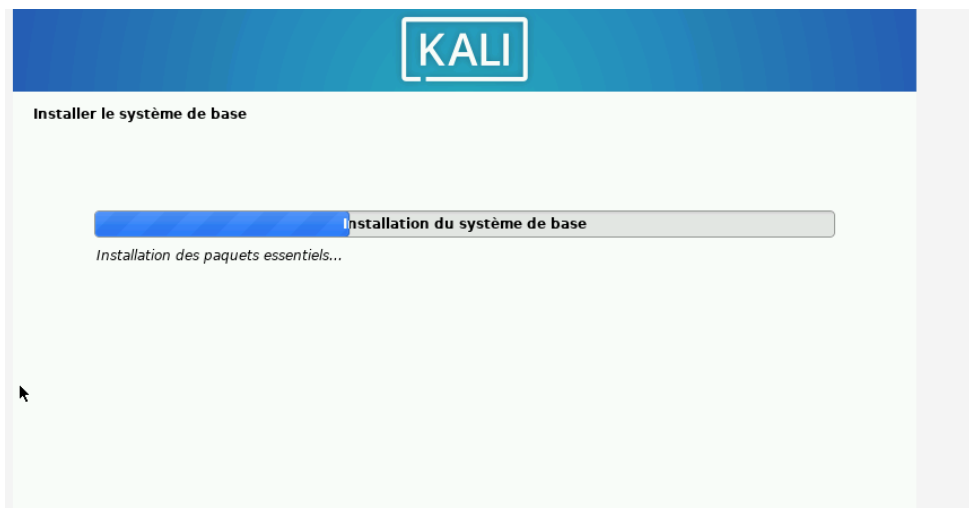
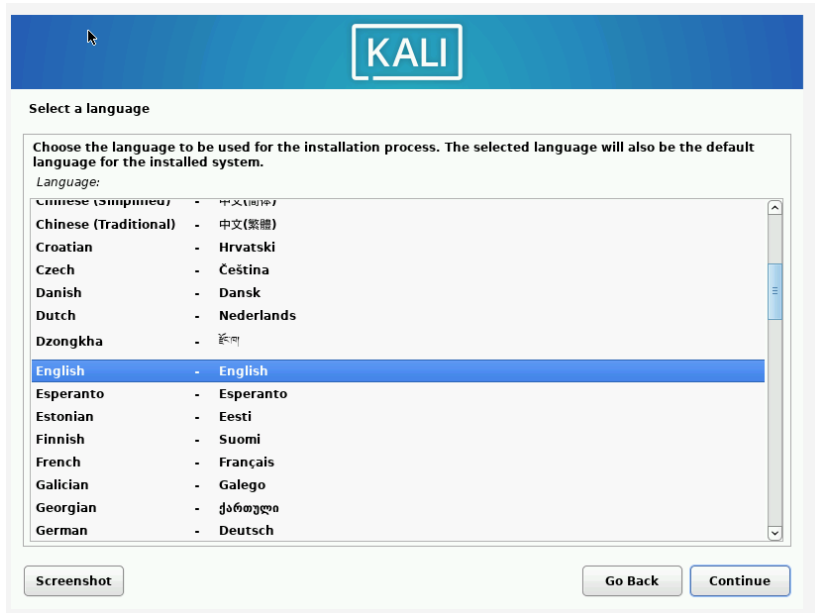
<a href="#"><u>Introduction</u></a> .....	1
<a href="#"><u>Paramétrage</u></a> .....	2
<a href="#"><u>Réalisation des premier test</u></a> .....	3
<a href="#"><u>Conclusion</u></a> .....	3

### **Introduction**

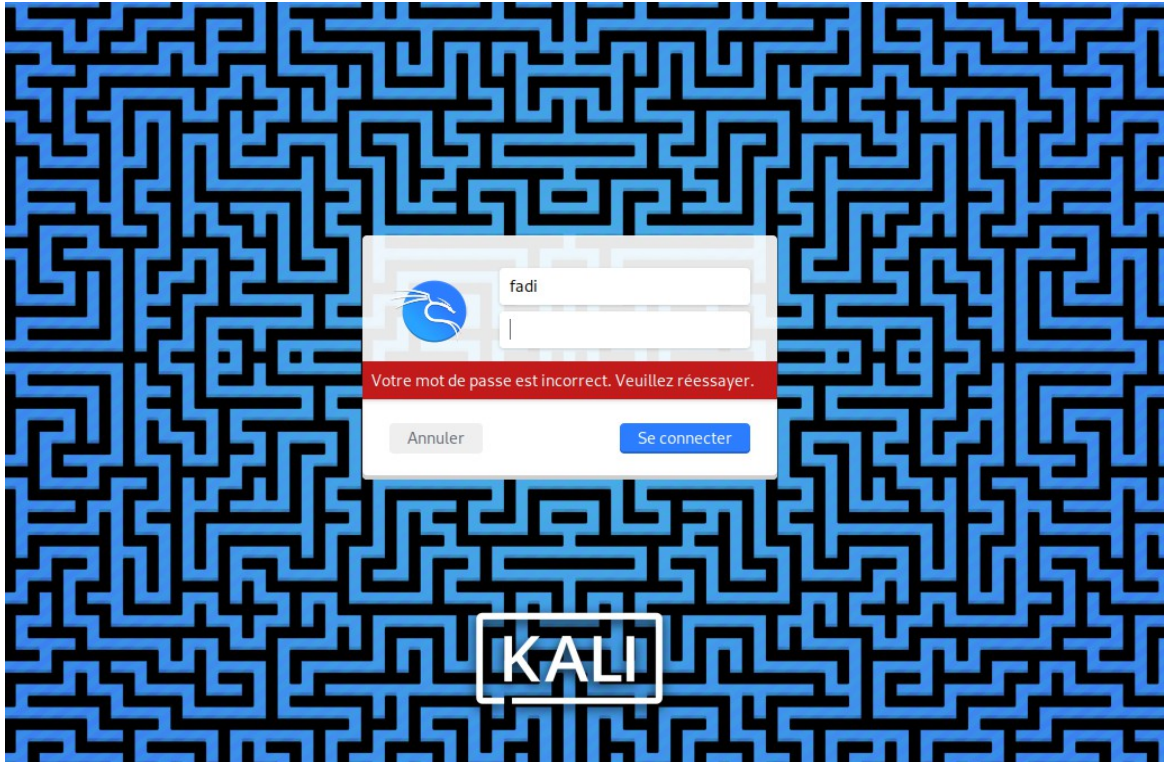
Dans le cadre de ce travail pratique, nous avons étudié les méthodes permettant d'évaluer la robustesse des identifiants de connexion au sein d'un environnement informatique. L'objectif était de comprendre les risques liés à l'usurpation d'identité et de sensibiliser les utilisateurs aux bonnes pratiques de sécurité.

## Paramétrage de KALI

J'ai commencer paramétrer le système avec des demande Basic comme le choix de langue etc



## Réalisation des premier test



Je n'ai malheureusement pas pu terminer le TP. Après être arrivé à l'étape précédente, le PC sur lequel je travaillais ne fonctionnait plus correctement. J'ai donc changé de PC, mais cette fois c'est la machine virtuelle qui ne marchait pas. J'ai essayé de récupérer les fichiers d'un autre élève pour terminer le TP chez moi, mais une erreur s'est affichée indiquant que le fichier était trop lourd pour être déplacé, alors qu'il y avait largement assez de place sur ma clé USB.

## Conclusion

À l'issue de ce TP, nous avons pu constater l'importance de choisir des mots de passe solides et de sensibiliser les utilisateurs aux risques liés à une mauvaise gestion de leurs identifiants. Les tests réalisés ont montré que certaines méthodes d'attaque, comme les attaques par dictionnaire ou l'usage de tables arc-en-ciel, permettent de retrouver rapidement des mots de passe insuffisamment sécurisés. Ce travail souligne ainsi la nécessité d'adopter des pratiques de sécurité rigoureuses pour renforcer la protection des comptes et limiter les risques d'usurpation.