

Pentest

Ce laboratoire fonctionne dans un environnement remote, des instructions / directives vous ont été fournies pour accéder à l'infrastructure distante.

Introduction

Jack Calmos s'est pris de passion pour l'informatique récemment, il souhaite ouvrir une petite entreprise de service informatique.

Il est en train de monter une petite infrastructure pour ses futurs clients. Il a suivi plusieurs tutoriels sur internet pour mettre au point sa petite infrastructure. Il n'est pas vraiment sûr de lui sur plusieurs points, notamment sur la sécurité.

Jack vous mandate pour tester les briques de bases de son infrastructure.

Vous êtes sur place et trouvez un moyen de vous connecter au réseau interne. Il ne vous donne pas plus d'information sur son infrastructure, à vous de découvrir les différents services mis en place.

Évidemment le but est de trouver et remonter les problèmes de sécurités.

Ce que Jack ne vous a pas dit c'est qu'en parallèle il a mandaté un autre de ses copains expert de la sécurité informatique. Il semblerait qu'il ait trouvé un moyen de devenir maitre de l'infrastructure avec les mêmes droits/accès que vous !

Son copain est parti pour de longues vacances et n'a pas pris le temps de rapporter les différents problèmes qu'il a trouvé.

Laboratoire

Il vous est demandé de rendre un mini-rapport (~5 pages) sur vos découvertes, ainsi que sur les recommandations que vous fourniriez pour que Jack puisse continuer sa petite entreprise en toute sécurité.