

OH SINT TRYHACKME

Participants
Willy Alula

Compte Rendu - Défi OhSint sur TryHackMe

Introduction

Dans le cadre du défi OhSint sur la plateforme TryHackMe, j'ai entrepris une série d'actions pour identifier et collecter des informations sur un utilisateur anonyme à partir d'une image fournie.

COMPTE RENDU DU TRAVAIL EFFECTUÉ

Pour commencer, j'ai téléchargé l'image, puis j'ai tenté de l'uploader sur le moteur de recherche Google, mais cela n'a rien donné. Par conséquent, j'ai décidé de télécharger l'image sur une machine virtuelle. Ensuite, j'ai recherché sur Google comment récupérer les données d'une image, ce qui m'a conduit à découvrir ExifTool, un outil permettant d'accéder aux métadonnées.

Après avoir installé ExifTool sur la machine virtuelle, j'ai pu accéder aux données qui m'ont permis de répondre à la première question : l'avatar de l'utilisateur est un chat.

En examinant les métadonnées, j'ai remarqué un pseudonyme, "OwoodFlint". J'ai donc effectué une recherche sur Google avec ce pseudonyme et trouvé des sites liés à cette personne. Sur son compte Twitter, j'ai trouvé son avatar, qui était également un chat, répondant ainsi à la deuxième question : cette personne est située à Londres.

En continuant mes recherches sur GitHub, j'ai trouvé des informations indiquant que l'utilisateur était de Londres dans son dépôt "people finder". Cela a confirmé ma réponse précédente.

Cependant, lorsque j'ai essayé de localiser l'utilisateur en utilisant le BSSID sur le site Wigle.net, cela m'a mené à San Francisco, ce qui était une réponse incorrecte. Les réponses aux questions 3 et 4, concernant son adresse e-mail et le site sur lequel je l'ai trouvée, ont été trouvées sur GitHub.

Quant à la question "Où est-il parti en vacances ?", j'ai trouvé sur son blog qu'il était à New York, ce qui concordait avec le fait qu'il soit habitant de Londres, comme précédemment mentionné.

La réponse à la question 5, sur son mot de passe, a été trouvée sur son blog. Nous avons remarqué un texte caché sur la page d'accueil qui contenait le mot de passe "pennYDr0pper!".

Enfin, la réponse à la question 6, concernant le SSID du point d'accès auquel il s'est connecté, était "UnileverWiFi". Nous avons eu du mal à trouver cette réponse car nous ne savions pas comment utiliser le site Wigle.net. Après avoir regardé des tutoriels, nous avons compris qu'il fallait entrer la ville de Londres et le BSSID pour trouver le SSID recherché.

C'est ainsi que j'ai réussi à résoudre le défi OhSint sur TryHackMe. Ce fut une expérience enrichissante qui m'a permis d'apprendre de nouvelles techniques de recherche et d'utilisation d'outils en ligne.