# Evaluation : Cryptographie

Vous disposez d’une VM avec l’adresse IP suivante 192.168.2.100 /24.

Vous n’avez pas d’autres informations (mot de passe, version d’OS…).

L'évaluation des participants s'effectuera sur la base de deux critères : rapidité (des points bonus seront accordés au plus rapide) et exactitude des réponses.

Votre rapport contenant les flags devront être envoyé par mail à l’adresse suivante : [kim.nge@nkinfo.fr](mailto:kim.nge@nkinfo.fr).

## Partie 1

Trouver le flag de l’utilisateur ctf

## Partie 2

1 : Trouver le flag du fichier CTF 2.zip

2 : Trouver le flag du fichier Alpha Romeo 64.docx

3 : Trouver le flag du fichier CTF 2.rar

4 : Trouver le flag du fichier Tresor.wav

## Partie 3

6 : En vous connectant sur la session de l’utilisateur « ctf » trouver le flag à l’aide de l’indice suivant « J’ai laissé mon emprunte dans l’histoire ». Il faudra déchiffrer le flag qui vous donnera un indice pour les prochains challenges.

7 : Trouver le mot de passe du compte root

8 : Trouver et déchiffrer le flag dans « /root ».

Avec votre flag vous pourrez ouvrir l’archive « espion.zip » avec la syntaxe suivante : **nom de l’œuvre nom de l’artiste année de parution**

Le flag sera sans espace ni accent et tout en minuscule. Example : (lehobbittolkien1969).

9 : Un espion nord Corréen a pris une petite photo en guise de souvenir, il a mangé un repas bien gras dans un restaurant situé à côté d’un restaurant japonais. Il s’est aussi connecté avec son téléphone à un réseau wifi public depuis le restaurant (indice : le SSID ressemble à \*\*\*\*\_\*\*\_\*\*\*\*\*\*\*\*\*).

Le flag pour ouvrir l’archive « destination.zip » aura la syntaxe suivante : **nom du restaurant bssid du point d’accès wifi**

Le flag sera sans espace, caractères spéciaux ni accent et tout en minuscule. Example : (kfca45d363b3553).

10 : L’espion est parti cacher un trésor dans un endroit secret et humide, trouvez sa localisation.