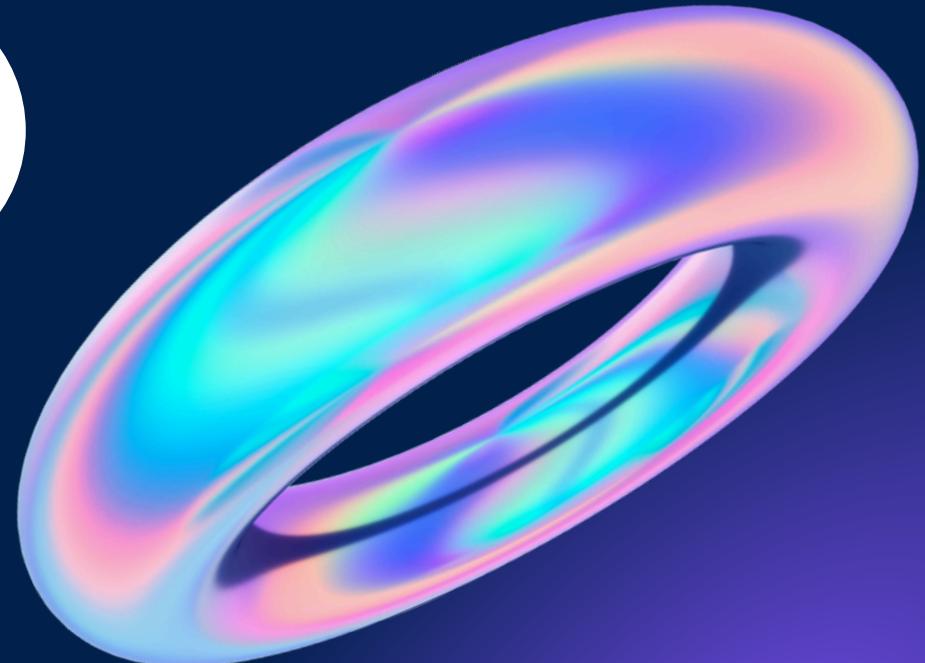


Mercredi 6 novembre 2024



# Bienvenue!

**SÉANCE 07:** Sténographie,  
élevation des privilèges



# Stéganographie

“La stéganographie est la technique consistant à dissimuler une information sensible dans un media de couverture d'apparence anodine (typiquement un signal de type texte, son, image, vidéo, etc.), qui n'éveillera pas les soupçons même s'il est à la vue de tous : seul un destinataire légitime saura qu'il y a là une information pour lui.”

- Wikipedia

⚠️ *stéganographie ≠ cryptographie*

# Exemples

- ## • Dans une image



Figure 1: l'image (b) est extraite de (a) en ne gardant que les 2 bits les moins significatifs de chaque composante de couleur

- Dans un texte
    - modulation fine d'un texte écrit
    - codage sous forme de spam
    - marquage de caractères

- ## • Dans un son

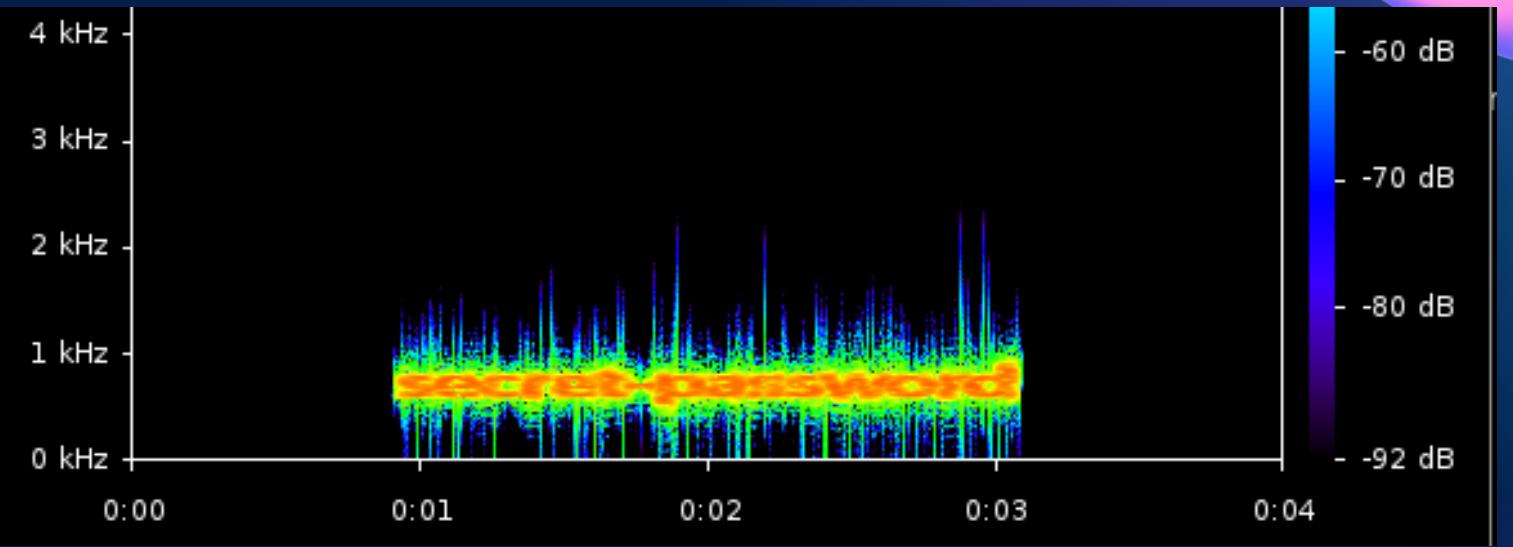


Figure 2: message relevé par la lecture au spectrogramme d'un fichier audio

# La room du jour



## Brooklyn Nine Nine

This room is aimed for beginner level hackers but anyone can try to hack this box. There are two main intended ways to root the box.

Easy ⏰ 15 min



<https://github.com/CyberMines-Nancy/SEANCES>

# Merci et à la semaine prochaine !



La séance sur notre Github:  
<https://github.com/CyberMines-Nancy/SEANCES>



@cyber.mines