

**MONTAGNIER Yrlan**  
**ABEILLE Paul-Antoine**  
**TRUONG Hugo**  
**BOURIN Léo**

# **CLOUD - Projet Infra**

# Sommaire



Expression du  
besoin



Présentation  
des solutions



Démonstration



Problèmes  
rencontrés



Améliorations  
possibles



Questions

# Expression du besoin

- Stockage de fichier en ligne
- Plateforme privé

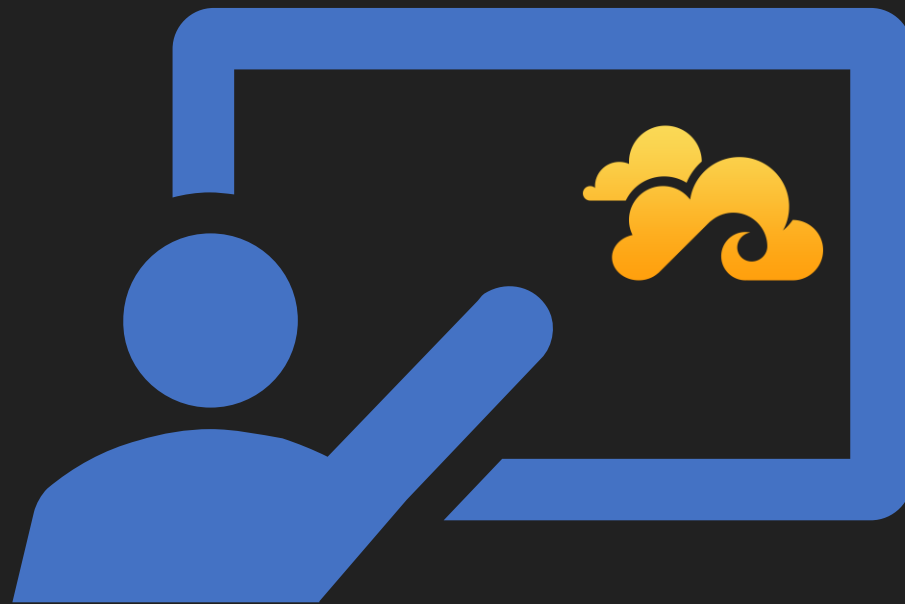


# Présentation des solutions

- Utilisation de SeaFile
- Machine virtuel



# Démonstration



# Problèmes rencontrés

- Problème de réseau : créer une carte bridge pour imiter la présence de la machine dans le réseau physique
- Problèmes de PATH ( impossible de créer un utilisateur ) : Il faut rajouter "useradd" dans le path
- Problème avec la box orange



## Améliorations possibles

https pour plus de sécurité

configurer sur un Raspberry Pi avec deux stockages

Programme d'installation automatisé

Possibilité de personnaliser le site en fonction des envies de l'utilisateur

Monitoring de l'état du serveur en temps réel

# Questions