

Système de fichiers distribués :

Réunion 1 (4 octobre 2022)

Questions adressées au client :

- Comment est-ce que le client voit son interaction avec l'application ?
 - Interface en CLI avec complétion auto et coloration syntaxique
- Faut-il s'attendre à ce qu'il y ait de nombreuses requêtes de téléchargement en même temps ?
 - 1 requête pour 1 fichier mais plusieurs requêtes en simultanés, possiblement télécharger plusieurs fichiers en même temps.
- Tailles des fichiers en général ? Volumineux ou non ?
 - N'importe quel type et n'importe quelle taille
- Dans quelle environnement / réseau l'application sera-t-elle exécutée ?
 - N'importe quel environnement, entre plusieurs réseaux
 - Ce n'est pas du multicast → INTERCONNEXION des machines
- Combien de machines par défaut sur le réseau ?
 - Minimum 1 machine et puis infini
- On peut enregistrer ?
 - Ok

Que préparer pour la prochaine réunion ?

- Faire des users stories pour la prochaine fois.

Il faut avoir l'IP pour interroger la machine sur sa connaissance des pairs. Il va fournir ce qu'il sait et on ira interroger toutes les autres.

L'utilisateur doit avoir un moyen de lister tous les fichiers sur le réseau et de sélectionner ce qui est à télécharger ou non (quantité au choix).

Ne pas oublier que tout est applicatif, nous ne gérons pas la partie réseau (couche 3).