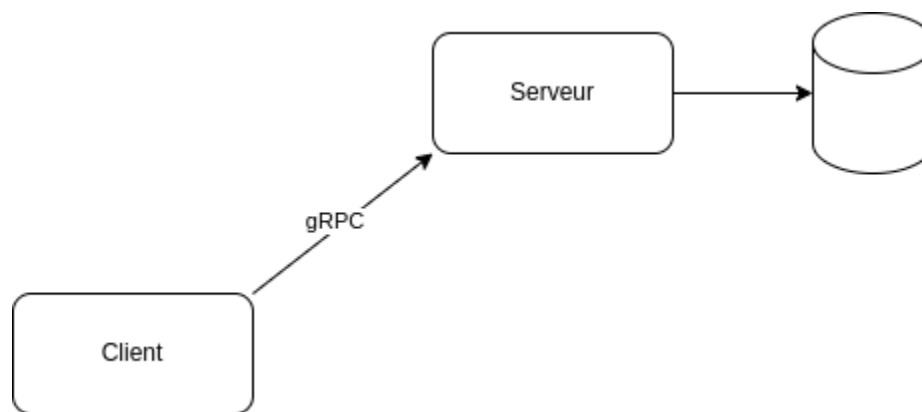


TP Go et gRPC

Contexte :

Votre entreprise dispose de plusieurs appareils installés chez vos clients. Ces appareils stockent dans des fichiers json un résumé des opérations qu'ils ont effectué dans la journée. Il vous est demandé de développer deux programmes en Go : un client qui va lire ces fichiers, et ensuite les transmettre via gRPC à un serveur qui les stockera dans la base de données de votre choix.

Si jamais l'appareil n'existe pas dans la base de donnée, il doit être créé et ensuite mis à jour avec les opérations des nouvelles journées.



Rendu :

Vous devrez rendre un projet fonctionnel, avec l'environnement nécessaire à son exécution (fichier docker-compose avec la BDD). Il vous sera également demandé un compte-rendu détaillant votre démarche ainsi que le fonctionnement de votre application.