



IPM : Ordinateur, Tablette, Cellulaire.

Application sauvegardée sur la machine ou page web provided par le serveur

Service d'authentification via JWT (JSON web token)

{JSON}

REST API

Avantages:

- Énorme flexibilité à ajouter des fonctionnalités pour le client
- Interface personnalisable au goût du client
- Plein contrôle sur la compatibilité des équipements avec le serveur (Modbus, SNMP, HTTP request et plus)
- Meilleur compréhension du système vendu au client



PostgreSQL

Serveur Ubuntu

Communication encryptée entre client et serveur via HTTPS

Automatisation / Ajustement des paramètres ajustable via IPM

Garde un historique de toutes les actions fait par les utilisateurs, cet historique peut être consultable via IPM



Échange avec le serveur via OCPP :

- Le ID de l'autobus connecté
- L'état de la charge
- Serveur peut prendre contrôle de la charge lorsque requis (ex : interruption lorsqu'un niveau pré établi est atteint.)

Chargeurs Autobus