TÉLÉPHONE
+33 9 66 97 70 42

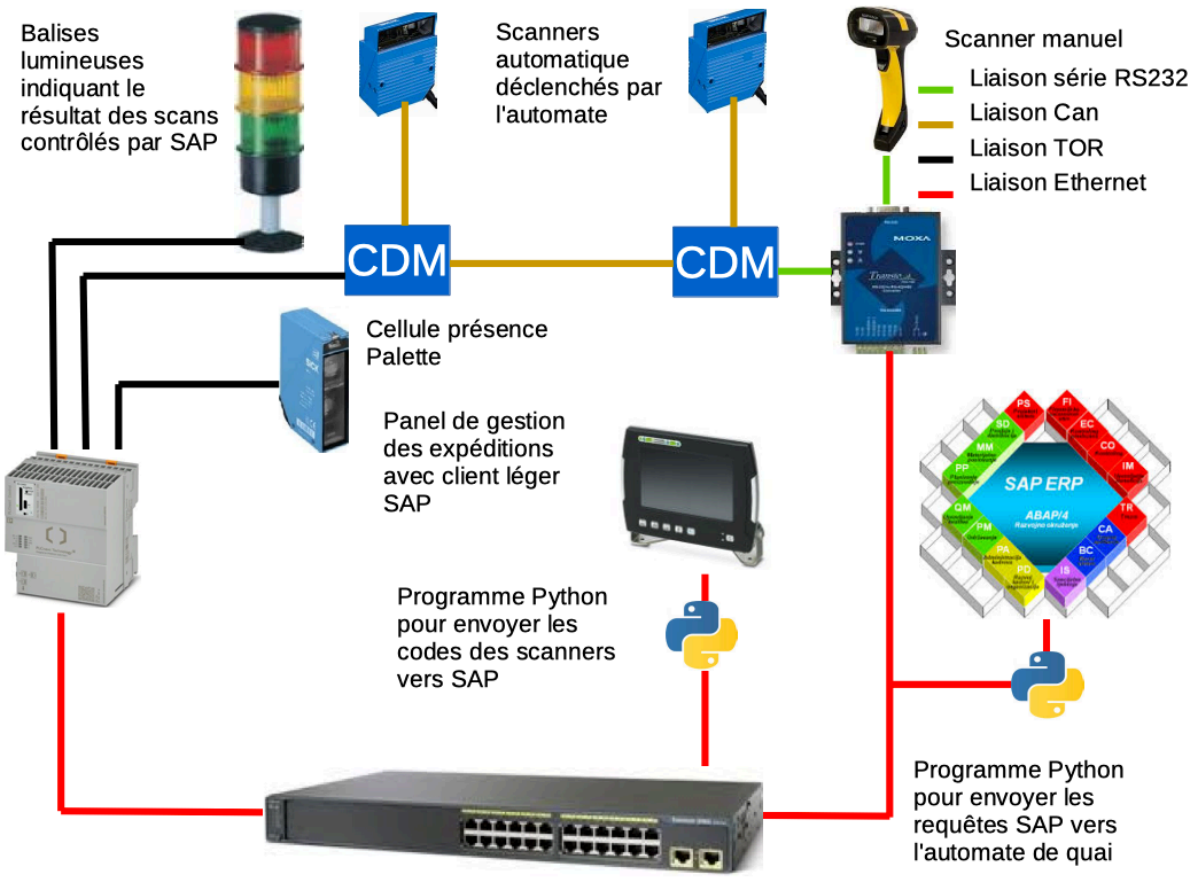
PASSERELLE SAP POUR LA GESTION DES EXPÉDITIONS

PRÉSENTATION DU PROJET

Mise en relation des quais d'expéditions et de réceptions avec l'ERP.

DESCRIPTIONS DES TRAVAUX

- L'ERP donne aux opérateurs la liste des palettes à charger ou à décharger, lorsque la palette est présentée aux scanners automatique, l'automate verrouille l'opérateur avec une barrière et une verrine rouge, un programme Python lit dans l'automate les données scannées et les transmets à l'ERP. L'ERP renvoie une validation ou non pour autoriser le chargement ou déchargement.
- Programmation de l'automate Phoenix Contact de gestion de quai.
- Configuration des scanners SICK et de la douchette pour le mode manuel.
- Création d'un programme pour lire les données venant des scanners et douchettes et les envoyées vers le client léger SAP.
- Création d'un programme pour interfacer le serveur SAP avec la signalisation du quai (OF Palette bon ou mauvais).

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

- Scanner SICK
- Gestion du client SAP
- Interface avec SAP
- Automate Phoenix Contact
- Passerelle RS232 / Ethernet
- Programmation Python