



PRESENTATION

Remplacement d'un automate TELEMECANIQUE Série7 par un automate PREMIUM sur le site d'Esso Fos-sur-mer

Architecture de la solution

- 1 Automate Premium
- Communications inter Api via réseau LACII
- Communications avec SNCC via réseau LACII

Matériel Mis en Œuvre

- 1 automate PREMIUM
- 1 système de précablage (Racks ERECCA)

Difficultés

- Intégration dans le réseau existant
- Temps de basculement rapide

Réalisations

- Relevés et études électrotechnique
- Rédaction de l'analyse fonctionnelle complète et détaillée (avec reprise des tables d'échanges).
- Programmation du nouvel API.
- Tests plate-forme de l'ensemble de l'architecture
- Tests et Mise en service sur site

Avantages de la Solution MENSY

- Mise en œuvre d'un système permettant le basculement dans un délai extrêmement rapide avec possibilité de retour sur l'ancienne architecture à tout moment.

Les PLUS MENSY

- Grande expérience dans le revamping d'installations automatisées
- Grande expérience dans la gestion des automatismes Schneider
- Maîtrise des gammes d'automates obsolètes (APRIL, Schneider Série 7, Siemens S5...)

Avantages Clients

- Basculement sécurisé et fiabilisé
- Pas de perturbation sur le reste du process