

Traitement de l'obsolescence : Retrofit des HMI

Le but de ce travail est de remplacer les anciens HMI, devenus obsolètes, par des HMI dernière génération.



Les objectifs de ce travail sont :

- Développer entièrement le programme du HMI
- Modifier le moins possible le programme automate existant
- Réaliser le câblage et le montage des composants
- Respecter l'architecture des HMI déjà existante
- Faire les tests de mise en service ainsi que la mise au point
- Réaliser une procédure de duplication
- Ajouter des fonctions pour améliorer le travail des techniciens

Etudiant : Dubout Matthis

Prof. responsable : Joliquin Christophe

Experts : Comninellis Gils