

Automatisation d'un système de convoyage (74)

Depuis plus de 20 ans, les équipes d'ECOBOME Industrie fournissent, installent et entretiennent du matériel haut de gamme pour le nettoyage industriel et le traitement des effluents.

Depuis 1954, FONDEX est au service des projets de ses clients en découpage emboutissage, et assemblage de pièces en métaux ferreux et non ferreux.

Dans le cadre d'une opération de fourniture de ligne de production clé en main par ECOBOME Industrie en partenariat avec GIRARDET Sarl, Gomez Technologies a réalisé l'automatisation d'un système de convoyage de pièces pour FONDEX.

La prestation consistait en l'étude, la fourniture et la programmation d'un système comprenant:

1 Automate Siemens S7 313 avec 96 entrées

et 80 sorties

1 Réseau ASI avec 26 stations d'entrées/sorties (pour un ensemble de 104 entrées et 48 sorties)

1 Pupitre opérateur tactile 10 pouces Siemens MP277

Total entrées sorties installées:
200 entrées et 128 sorties

En complément, nos équipes ont mis en place l'éclairage normal et l'éclairage de sécurité des locaux techniques.

Afin de poursuivre son développement, ECOBOME INDUSTRIE et ses partenaires proposent des process complets intégrant du convoyage, de la conception de salle blanche et du contrôle particulière pour ses différents équipements de lavage. Cette nouvelle activité lui permet de répondre aux besoins complets de ses clients.

