

NOS DOMAINES DE COMPÉTENCES:

- Automatismes industriels, groupes électrogènes, tertiaires
- Variation de vitesse BT & HT
- Contrôle commande / excitation
- Etudes économies d'énergie
- Accès distant
- Supervision

NOS DOMAINES DE COMPÉTENCES

- Hydro
- Datas center
- Levage industriel
- Levage portuaire
- · Accès distant
- Automobile
- Sidérurgie
- Agro-alimentaire
- · Stations d'épuration
- Centrales de Groupes Electrogènes



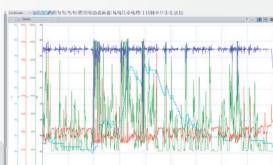




PRESTATIONS

- Aide à l'élaboration du cahier des charges à partir du besoin du client
- Détermination de la solution technique
- Réalisation de l'analyse fonctionnelle et de l'analyse organique
- Réalisation des schémas électriques
- Programmation
- · Câblage des coffrets et armoires électriques
- Réalisation d'une plateforme avant installation chez le client
- Réalisation d'un cahier de recettes
- Réalisation du chantier :
 - Installation des chemins de câbles
 - Passage des câbles
 - · Pose des coffrets et des armoires
 - Pose des pupitres
 - Câblage
 - Tests électriques
 - Tests fonctionnels de l'applicatif
- Accompagnement du client lors du transfert de compétences
- SAV
- Formation des équipes de production et des équipes de maintenance
- GMAO Mise en ligne des documents

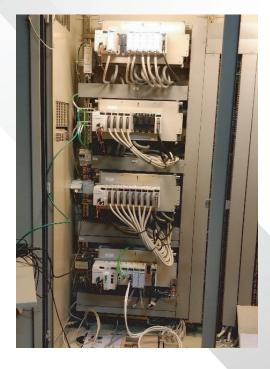






SERVICES

- Dépannages
- Réparations
- Contrats d'astreinte avec prise en compte du parc existant, garantie de délai d'intervention, gestion du parc de pièces de rechange
- Etude de l'obsolescence du matériel
- Assistance téléphonique
- Télésurveillance
- Formation
- Gestion de votre parc matériel
- Mises aux normes
- Mesures d'harmoniques
- Etude de problématiques CEM
- Vente de matériel d'occasion
- Maintenance préventive
 - Sauvegarde préventive automates
 - Sauvegarde paramètres variateurs
 - Entretien préventif variateurs
 - Nettoyage des équipements
 - Contrôle des connexions
 - Mise sous tension progressive des variateurs stockés depuis plus d'un an (pour prévenir la destruction des condensateurs)







PRODUITS

VENTE DE MATÉRIEL D'OCCASION

- Automates
- Variateurs de vitesse (alternatifs et continus)

VENTE DE MATÉRIEL NEUF

- Automates
- Variateurs de vitesse (alternatifs et continus)
- Consoles de programmation
- PC de supervision



QUELQUES EXEMPLES DE PRESTATIONS

AUTOMATISMES / SUPERVISION

- Etudes et réalisation neuf, rétrofit
- Etude commande et / ou surveillance à distance
- Optimisation fonctionnement
- Maintenance préventive et curative
- Etude obsolescence ...



■ VARIATION DE VITESSE

- Etudes et réalisation neuf, rétrofit
- Etude économies d'énergie
- Amélioration vis à vis des problèmes de CEM, d'harmoniques
- Optimisation fonctionnement
- Maintenance préventive et curative ...





■ CONTRÔLE / COMMANDE EXCITATION

- Etudes et réalisation des systèmes de contrôle commande
- Régulateur de tension propriétaire
- Essai des excitations en plateforme
- Mise en service des installations
- Formation des utilisateurs aux produits





