



### PRESENTATION

Remplacement du système existant de supervision (Panorama de CODRA) par IGNITION de Inductive Automation. Communication avec l'ensemble des automates avec gestion des alarmes, archivage et analyse de données process. Mise à disposition des données.

### Architecture de la solution

- 2 postes de supervision redondants,
- 1 serveur base de données
- Communication Ethernet avec les automates du site,
- 1 système de télémaintenance GPRS
- Suppression du système de supervision existant

### Matériel Mis en Œuvre

- 2 postes Superviseur Ignition avec redondance des serveurs
- 1 poste base de données SQL
- 1 modem ETIC pour la Télémaintenance
- x postes clients légers

### Difficultés

- Architecture réseau complexe
- Basculement sans perturber l'exploitation

### Réalisations

- Rédaction de l'analyse fonctionnelle complète et détaillée.
- Mise en œuvre de l'architecture réseau
- Programmation du système
- Configuration des communications
- Tests et Mise en service sur site
- Mise en œuvre du système de télémaintenance

### Avantages de la Solution MENSY

- Pérennité du système non tributaire du système d'exploitation
- Solution ignition économique offrant une grande disponibilité, un nombre de clients illimités.

### Les PLUS MENSY

- Solution innovante et fiable
- Prise en main à distance

### Avantages Clients

- Prise en main à distance des automates et de la supervision
- Système fiable avec une grande disponibilité due à la redondance
  - Système évolutif (nombre de variables illimitées)

