



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 MENSYS

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

Les PLUS MENSYS

- 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)

