

Eau & Environnement

Logique INDUSTRIE possède une expérience de plus de quinze ans dans le domaine de l'automatisation des procédés industriels, et plus particulièrement dans la mise en oeuvre et la maintenance de systèmes de contrôle et de conduite des installations d'eau.

Aujourd'hui, nos études et réalisations sont issues de ce savoir-faire. Nos systèmes de Gestion Technique ont pour fonction de gérer de manière centralisée, les différentes infrastructures de sites de production éloignés.

Les principaux objectifs de nos réalisations sont les suivants :

- assurer la surveillance des installations (photographie du site au fil de l'eau),
- avertir les exploitants d'un défaut de fonctionnement (localement ou à distance),
- archiver les défauts et les mesures,
- faciliter les diagnostics lors de dysfonctionnements,
- assurer le réglage de certains paramètres (localement ou à distance),
- optimiser de manière directe ou indirecte les différentes énergies utilisées.



Eau Potable

Assainissement

Ecluses

Barrages

SOLUTIONS

pour l'automatisation des Infrastructures





L'intégration de systèmes ouverts

- Nos études et réalisations s'appuient :
- sur le déploiement de plate-formes informatiques fiables et pérennes (Windows 2003 et XP, SQL Server, ORACLE,...).
 - sur l'utilisation des langages de développements standards (Visual Basic, Java, ActiveX, ASP, XML,...),
 - sur les dernières technologies de communications (OPC, LON, Ethernet TCP/IP, ...),
 - sur des procédures de validation/qualification rigoureuses (protocoles de qualification (QI, QO, QP) pour les industries pharmaceutiques (norme FDA).
 - sur les meilleurs matériels et logiciels ouverts, largement reconnus et adoptés par de nombreux industriels :

Automates programmables

SCHNEIDER
SIEMENS
WAGO

Automates de télégestion

NAPAC
SOFREL
WIT

Logiciels de supervision

iFIX
INTOUCH
PCVUE
PANORAMA
PROCESSYN
TOPKAPI
WYZCON

Régulation

JOHNSON CONTROL
TAC SCHNEIDER

Matrice Vidéo

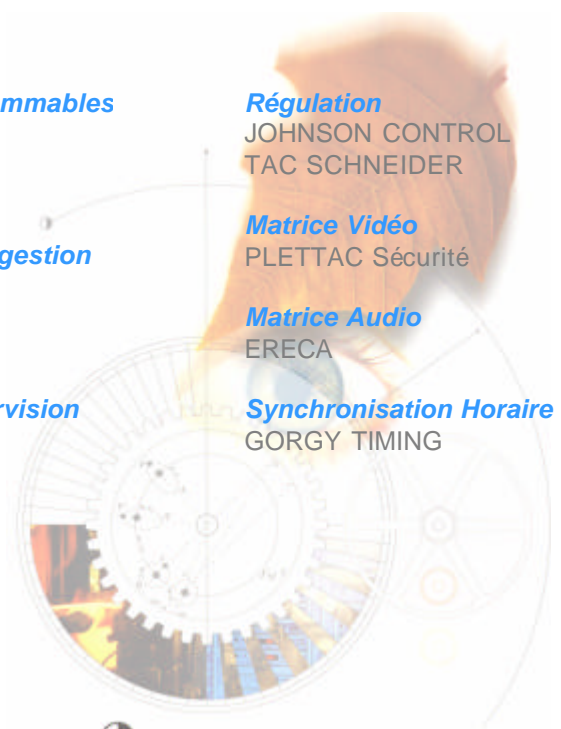
PLETTAC Sécurité

Matrice Audio

ERECA

Synchronisation Horaire

GORGY TIMING



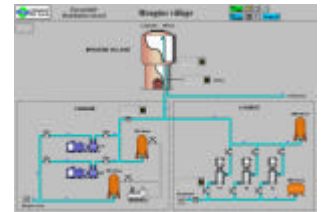
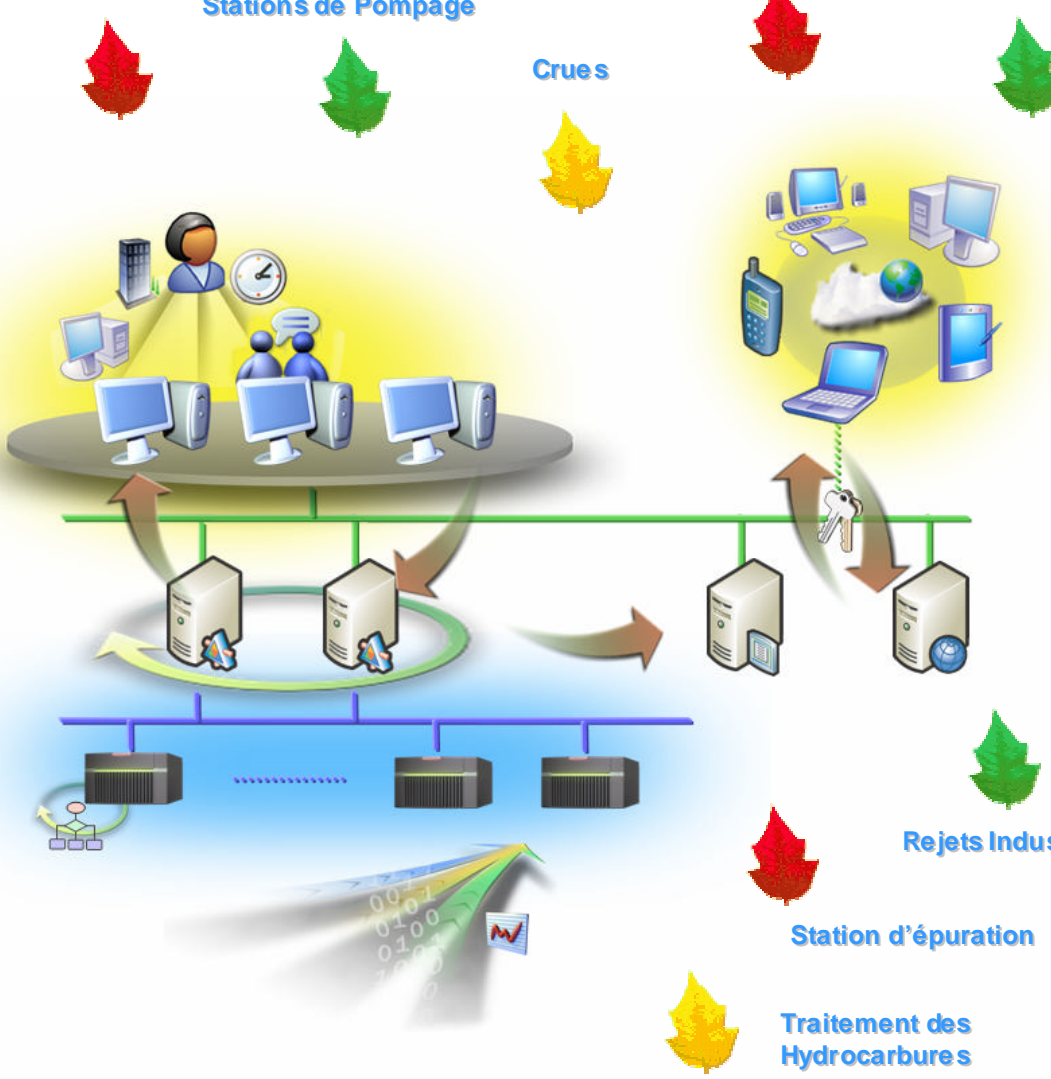
Barrages Ecluses

Stations de Pompage

Dégrilleur

Irrigation, Etiage

Crues



Lyonnaise des Eau

	01	02	03	04	05
INDUSTRIE	0	0	0	0	0
MANUFACTURE	0	0	0	0	0
ENERGIE	0	0	0	0	0
TRANSPORT	0	0	0	0	0
SAISONNIER	0	0	0	0	0
INDUSTRIE	0	0	0	0	0
MANUFACTURE	0	0	0	0	0
ENERGIE	0	0	0	0	0
TRANSPORT	0	0	0	0	0
SAISONNIER	0	0	0	0	0

CNF



EDF Rhône-Alpes



SANOI SYNTHELABC



EDF Basse-Durance



Pour de plus amples informations contactez - nous ou visitez notre site web www.logique-industrie.com

LOGIQUE INDUSTRIE – Domaine des Sources – Lieu-dit La Gratière – 13320 BOUC BEL AIR
Tel : 04.42.94.05.45 - Fax : 04.42.94.05.40