

« L'Obsolescence de vos Equipements due au Cycle de Vie des Produits »

Il est important que chaque utilisateur mène sa propre réflexion relative à la disponibilité des pièces de rechange par rapport à l'exigence de pérennité de son installation d'automatisme.



SIEMENS

**Rockwell
Automation**

OMRON

Page 1 sur 9

E.E.I.A Industries

Parc d'Activités Horizon Sud – Rue Pierre Lépine - 34110 Frontignan

☎ +33 (0) 4. 67.51.86.50 - Fax : +33 (0) 4. 67. 51.86.53

www.eeia.fr

MK11-08_Obsolescence de Vos Equipements.docx

Notre Savoir Faire

**Expertise et Management de Projets Globaux
Au travers de 5 Pôles de Compétences :**

- Ingénierie
- Etudes
- Constructions, Réalisations
- Installations sur Site
- Maintenance

Notre Expérience « Rewamping »

- Electricité Industrielle
- Instrumentation – Régulation
- Automatisme
- Interface Homme – Machine
- Supervision
- Télégestion
- Informatique Industrielle
- Développements Spécifiques PC

Références consultables sur notre site :

www.eeia.fr

Page 2 sur 9

E.E.I.A Industries

Parc d'Activités Horizon Sud – Rue Pierre Lépine - 34110 Frontignan

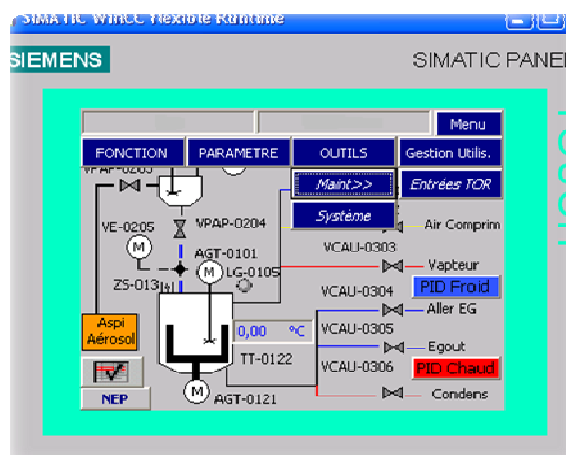
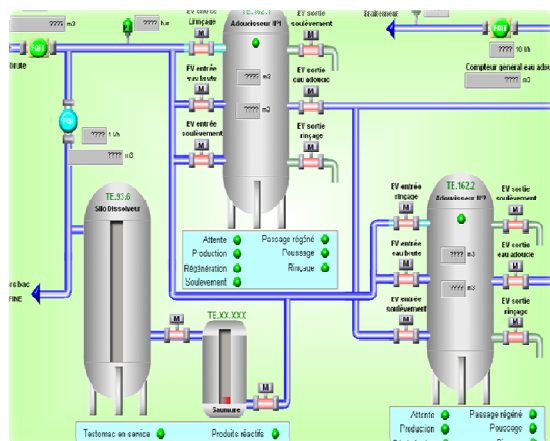
☎ +33 (0) 4. 67.51.86.50 - Fax : +33 (0) 4. 67. 51.86.53

www.eeia.fr

MK11-08_Obsolescence de Vos Equipements.docx

Notre Offre

- Audit de l'Existant
- Analyse de l'Obsolescence de la base installée
- Revue des Besoins
- Proposition de la solution adaptée (Réponse aux objectifs de pérennité)
- Constructeurs : **Schneider**, **Siemens**, **Rockwell**, **Omron** et Autres sur demande



AGROALIMENTAIRE

« Embouteillage »

Migration de 4 Automates Série 7 en réseau TELWAY

vers

4 Automates Premium UNITY Pro en réseau TCP/IP



Configuration de l'Installation :

5 Machines – 5 Automates SCHNEIDER :

- ✓ **BANDEROLEUSE** : TSX 47 + XBT N200
- ✓ **NAVYMA " Trieur Sortie Robot"** : TSX 47
- ✓ **PALETTISEUR** : TSX 47
- ✓ **DISTRIBUTEUR AERIEN** : TSX 47
- ✓ **AUTOMATE BRIDGE Réseau** : TSX 47 (Communication TCP/IP entre tous les Automates)
- ✓ 1 SWITCH TCP/IP

Prestations E.E.I.A Industries :

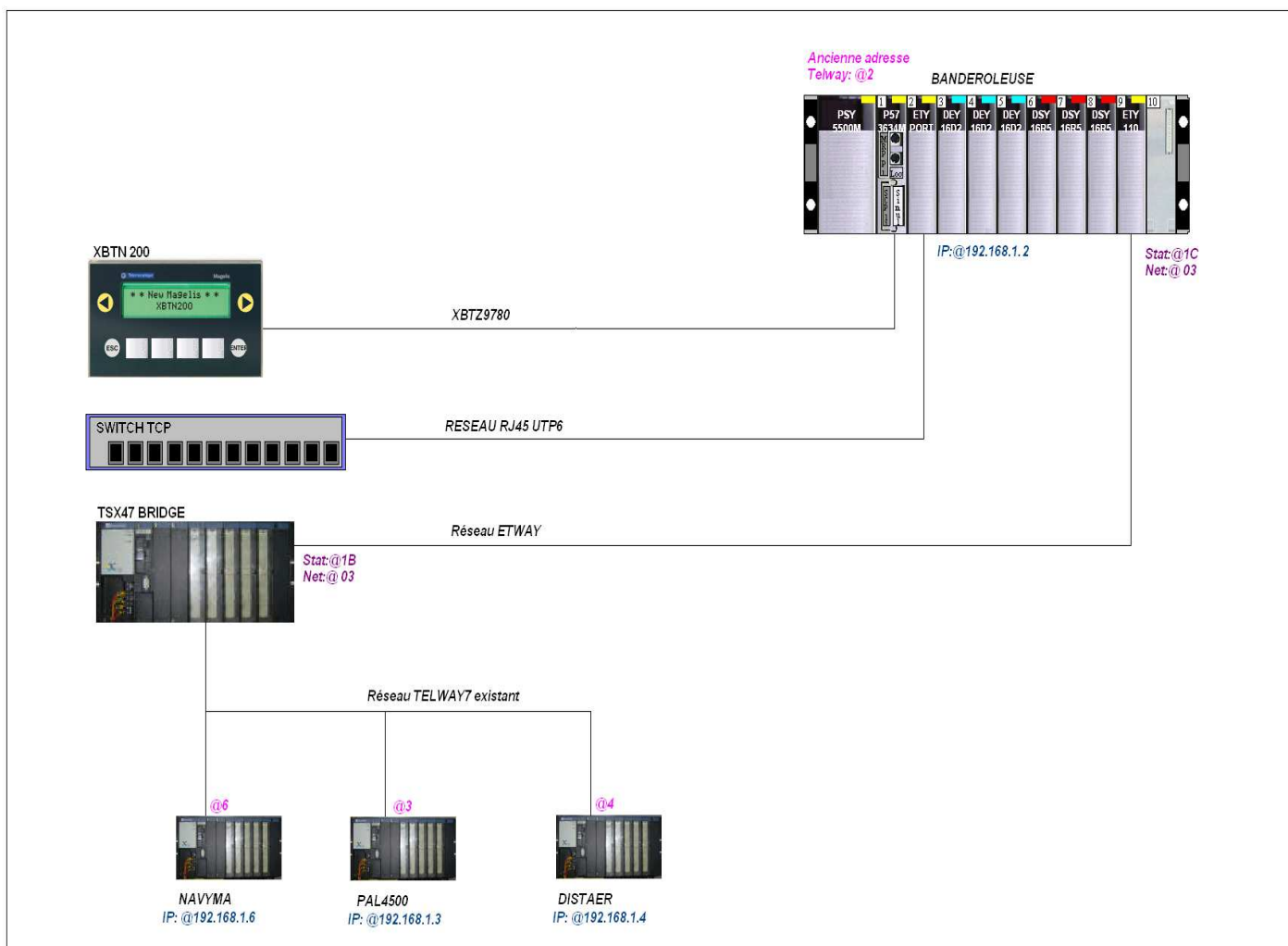
Prestations d'Etudes :

- ✓ Relevés sur Site
- ✓ Création d'une procédure de Câblage et Liste d'Opérations
- ✓ Etudes et Schémas Electriques
- ✓ Etude Automatisme complète pour les 5 Automates
- ✓ Conversion des Programmes TSX 47 vers PREMIUM Unity
- ✓ Mise en place et Développement Communications TELWAY et ETHERNET
Automate « Bridge »
- ✓ Dossier Final « DOE »

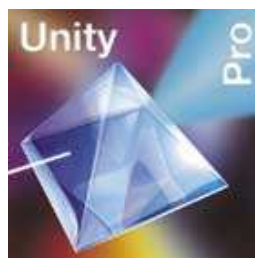
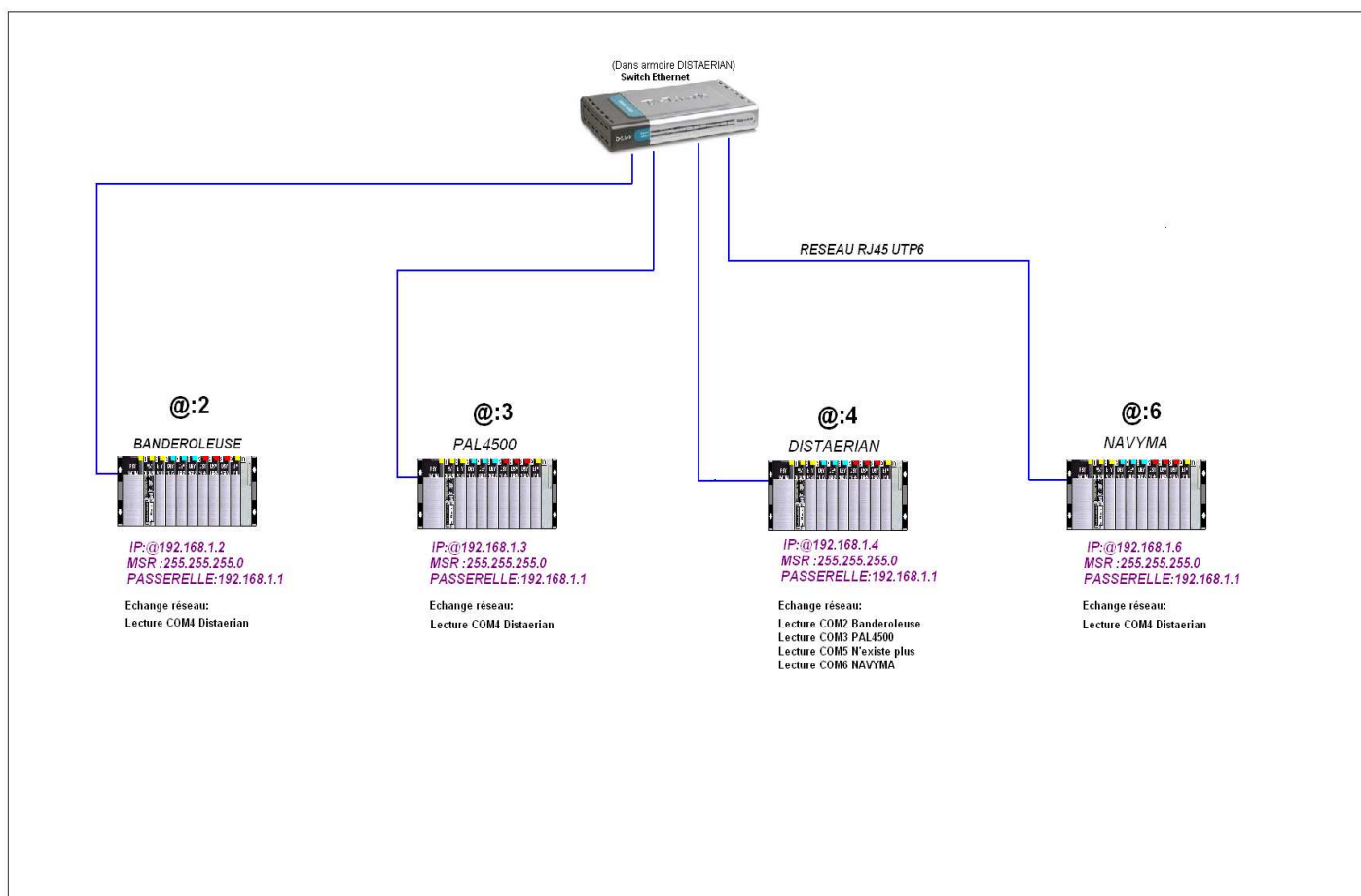
Prestations Sur Site :

- ✓ Dépose et Recâblage des Automates
- ✓ Tests Synchros E/S Site
- ✓ Réglages et Essais
- ✓ Mise en Service Process Définitive

Architecture de Départ :



Architecture Définitive :

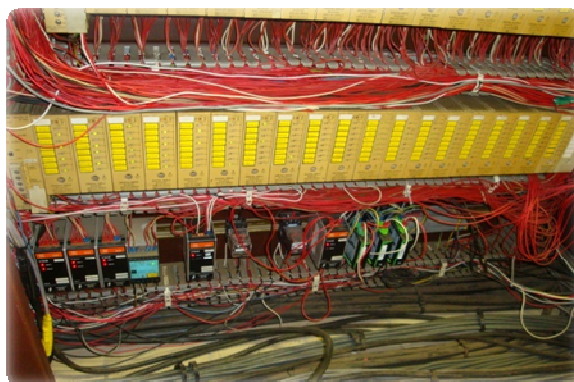


AGROALIMENTAIRE

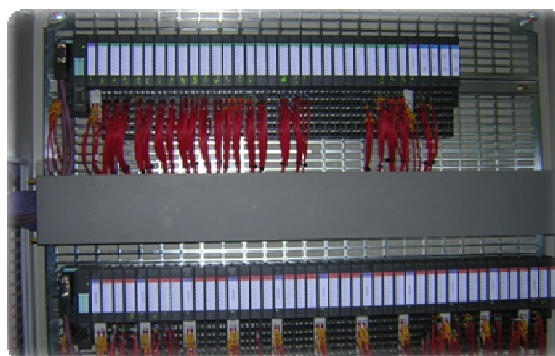
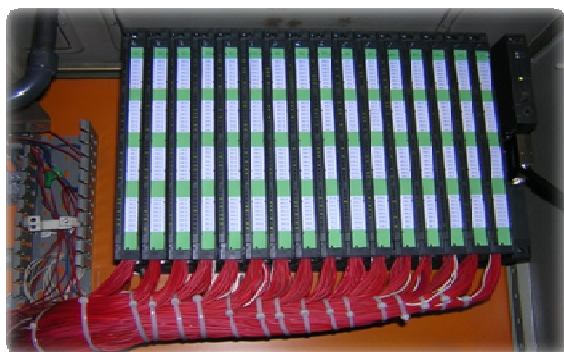
Remplacement Automate S5 en S7 Siemens 1600 E/S



Avant



Après



Configuration de départ à migrer :

- ✓ 1 Automate Programmable S5-155U Maître
- ✓ 1 Extension Automate S5-155U
- ✓ 6 Ilots ET100U
- ✓ Réseau ET100U

Configuration de l'Installation :

- ✓ 1 Automate Programmable S7-400 SIEMENS Maître
- ✓ 1 Extension Automate S7-400
- ✓ 6 Ilots Entrées/Sorties ET200S SIEMENS
- ✓ Réseau PROFIBUS DP
- ✓ Rewamping des Armoires Existantes et Ilots
- ✓ Etude et Fourniture d'un Coffret E/S Déportées ET200S

Prestations E.E.I.A Industries :

- ✓ Etudes et Schémas Electriques
- ✓ Relevés sur Site et Création d'une procédure de Câblage (4 Jours pour basculement de l'Ensemble)
- ✓ Etudes Automatisme
- ✓ Analyses Fonctionnelles et Organiques
- ✓ Programmation Automate (Conversion Programme S5 vers S7)
- ✓ Réalisation Coffret Electrique
- ✓ Installation et Chantier Site
- ✓ Essais et Tests Atelier
- ✓ Tests Synchros et Mise en Service Site
- ✓ Dossier Final « DOE »

SIEMENS





**Votre Partenaire Intégrateur de
SOLUTIONS INNOVANTES « Clés en Main »
Pour votre Process Industriel**



Parc d'Activités Horizon Sud
Rue Pierre Lépine
34110 Frontignan
Téléphone : 04.67.51.86.50 – Télécopie : 04.67.51.86.53
www.eeia.fr

-----**COUPON REPONSE**-----

Vous pouvez renvoyer ce coupon par fax 04 67 51.86.53 au par Email quinonero@eeia.fr

Société : _____

Adresse : _____

Code Postal – Ville : _____

Mr _____ Tél _____ Mail _____

Intéressé par une Démarche et Expertise pour un éventuel Projet :

