

CAMPI EXPLORER PROCEDURE D'INSTALLATION

MATERIEL NECESSAIRE

- 1 PC, configuration minimale: Pentium™133MHz, 16Mo RAM, WINDOWS 95™.
- 1 Carte PCLTA10.
- 1 Disquette content le driver PCLTA10 Version 1.23.
- 1 Jeux de 6 disquettes d'installation pour Campi Explorer.
- 1 Jeux de disquette ou 1 CDROM d'installation pour WINDOWS 95™.
- 1 Jeux de disquette d'installation LonManager plus une disquette contenant le catalogue.

Et pour le test :

- 1 Centrale ECU 290.
- 1 lecteur MLP3.
- 1 clef de proximité KCP3 encodée.

I- INSTALLATION DE LA CARTE PCLTA10

1) Installation du driver pour la carte PCLTA10.

- Allumer l'ordinateur.
- Insérer la disquette contenant le driver dans le lecteur du PC.
- Exécuter SETUP.EXE puis suivre les instructions.
- Redémarrer l'ordinateur.
- Eteindre l'ordinateur.

2) Installation de la carte PCLTA10 dans le PC.

- Vérifier que l'ordinateur est éteint.
- Insérer la carte dans un port ISA du PC.
- Allumer l'ordinateur.

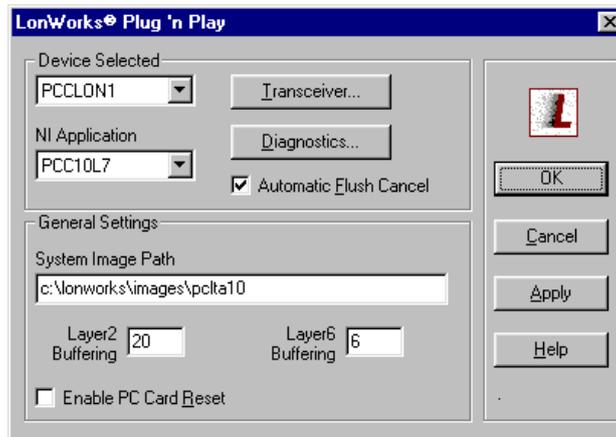
3) Vérification de bon fonctionnement de la carte PCLTA10.

- Dans le menu démarrer de la barre des tâches, sélectionner Paramètres puis panneau de configuration.
- double cliquer sur l'icône Lonworks® plug'n play.



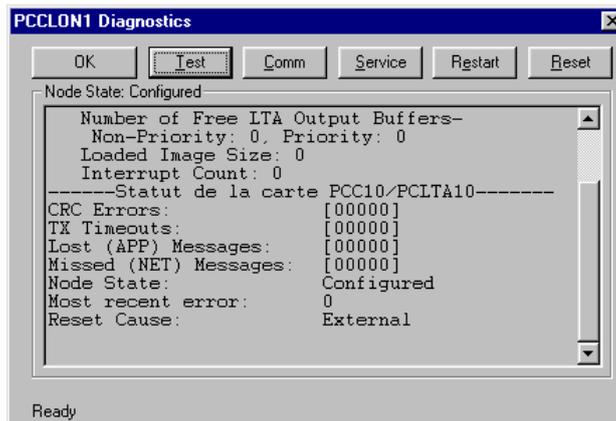
LonWorks® Plug 'n
Play

la fenêtre suivante apparaît :



- Configuration et test de la carte.

Configurer la carte PCLTA10 appuyant sur le bouton « **Apply** »
 Appuyer sur le bouton **Diagnostics...** pour faire apparaître la fenêtre suivante :



- Cliquer sur le bouton test .

Si le fonctionnement de la carte est correct, les messages suivants apparaissent :

CRC Errors:	[00000]
TX Timeouts:	[00000]
Lost (APP) Messages:	[00000]
Missed (NET) Messages:	[00000]
Node State :	Configured
Most Recent Error :	0
Reset Cause :	External

Fin de la procédure d'installation de la carte PCLTA10.

II-INSTALLATION DU RESEAU TCP/IP

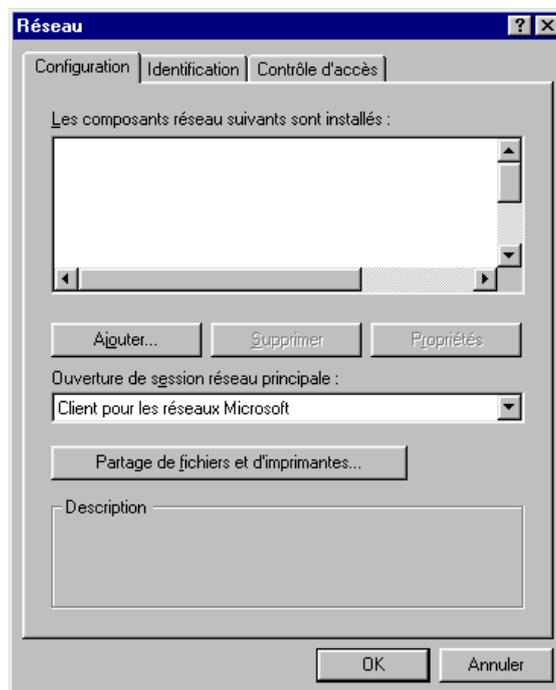
1) Installation du support réseau.

- Allumer l'ordinateur.
- Dans le panneau de configuration, double cliquer sur l'icône « RESEAU ».

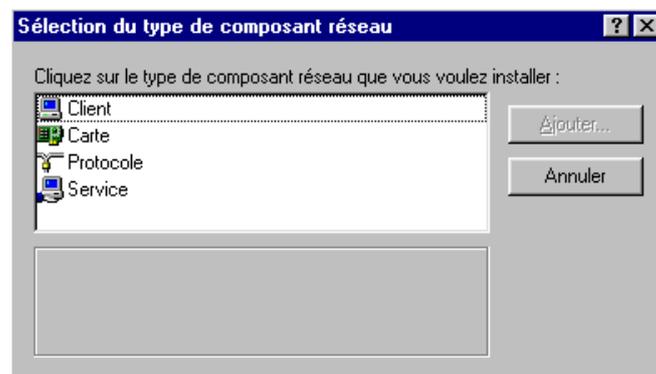


Réseau

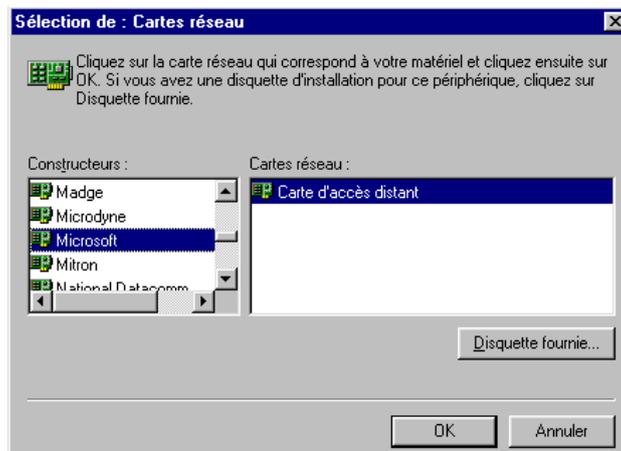
L'écran suivant apparaît :



- Cliquer sur le bouton **Ajouter**.
- Sélectionner l'icône Carte puis Cliquer sur le bouton **Ajouter**.



Sélectionner ,dans le fabriquant Microsoft , la carte Réseau d'accès distant.



Cliquer sur **OK**.

- Effectuer la même opération pour le protocole TCP/IP.
 Installer le protocole TCP/IP de Microsoft.
- Cliquer sur OK.

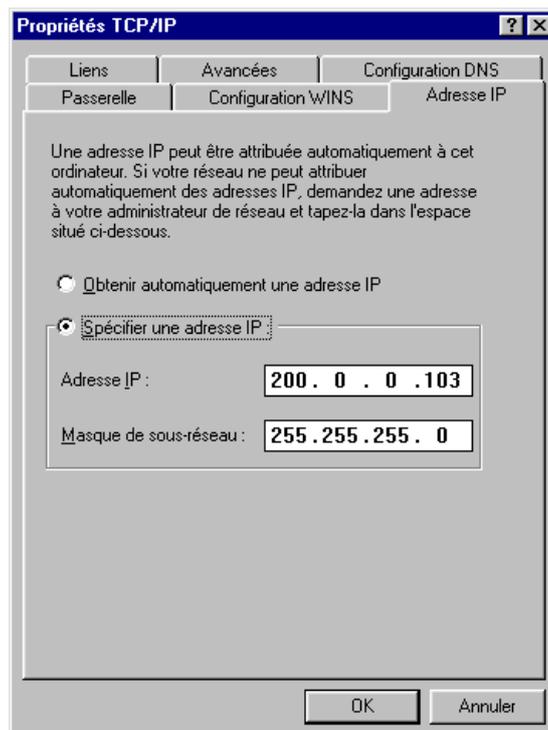
Si Windows ne contient pas les drivers pour les la carte d'accès distant et le protocole, Windows vous demandera d'insérer le CD d'installation. Vous suivrez les instructions.

- Redémarrer l'ordinateur.

2) Configuration du support réseau.

- Dans le panneau de configuration double cliquer sur l'icône « RESEAU ».
- Griser l'icône TCP/IP pour carte d'accès distant puis appuyer sur le bouton **Propriétés**.

L'écran suivant apparaît :



- Pointer sur **Obtenir automatiquement une adresse IP** puis Cliquer sur OK.
- Ou, bien, Pour définir soit même l'adresse IP, Pointer sur **Spécifier une adresse IP** puis taper le numéro dans le champ Adresse IP. Par exemple : 200.0.0.1. (inutile de remplir le champ masque de sous réseau).

III-CONFIGURATION DE WINDOWS

1) Configuration du Format des dates.

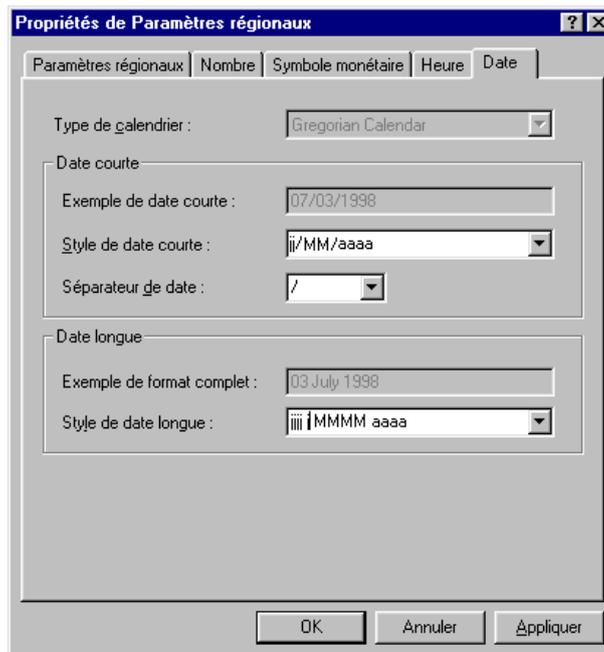
Pour que CAMPI EXPLORER fonctionne correctement, il définir le format des années sur 4 chiffres.

- Dans le panneau de configuration, double cliquer sur l'icône « PARAMETRES REGIONEAUX ».



Paramètres
régionaux

- Cliquer sur l'onglet **Date**, et la page suivante apparaît :



Dans le champ Style de date courte, mettre l'année sur 4 chiffres en tapant **jj/mm/aaaa**.

IV-INSTALLATION DE LONMANAGER

1) Installation.

- Insérer la disquette 1 d'installation de LonManager et lancer INSTALL.EXE.
 - Suivre les instructions d'installation.
 - Lorsque le programme d'installation vous demandera le choix du programme à installer, sélectionner **Install « GraphicsPC » executable**.
 - Lorsque l'installation est terminées, créer les répertoires C:\LNM\NORALSY\UCP.
 - Copier les répertoires DB_TYPE et DB_INST, présents sur la disquette catalogue, dans le répertoire C:\LNM\NORALSY\UCP.
 - Avec Windows Explorer, cliquer avec le bouton droit de la souris sur le fichier C:\LNM\Inmg.exe. Puis choisir Propriétés.
- Dans le champ Répertoire de travail, entrer : C:\LNM\NORALSY\UCP.
Cliquer sur **Appliquer**.

V-INSTALLATION DE CAMPI EXPLORER

1) Installation.

- Allumer l'ordinateur.
- Insérer la disquette 1/6 dans le lecteur.
- Avec Windows Explorer, lancer le programme A:\ SETUP.EXE.
- Suivre les instructions.
- Relancer l'ordinateur.

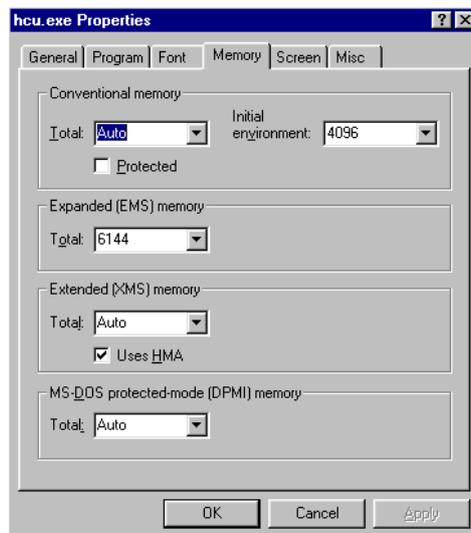
2) Configuration de campi explorer.

- Avec Windows Explorer, lancer le programme C:\Program Files\Noralsy\Campi\CAMPICFG.EXE. Le message d'erreur apparaît « Votre système... », Cliquer sur **OK**.
- Fermer le programme.

3) Configuration des Utilitaires .

Configuration de HCU.EXE

- Avec Windows Explorer cliquer avec le bouton droit de la souris sur le programme C:\Program files\Noralsy\Campi\Hcu.exe puis choisir propriétés.
- Dans l'onglet programme cocher la case fermer en quittant.
- Dans l'onglet mémoire, remplir la page comme suit :



Configuration de NODEUTIL.EXE

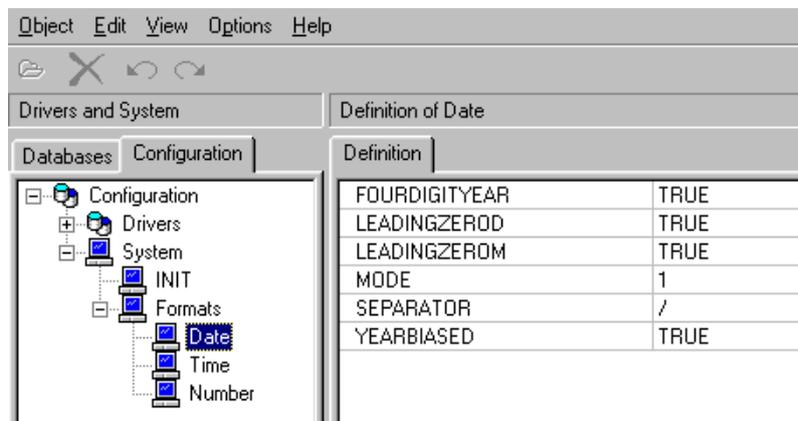
- Avec Windows Explorer cliquer avec le bouton droit de la souris sur le programme C:\Program files\Noralsy\Campi\Nodeutil.exe puis choisir propriétés.
- Dans l'onglet programme cocher la case fermer en quittant.

VI-CONFIGURATION DE LA BASE DE DONNEES

1) Configuration du Format des dates.

- Grâce au programme Windows Explorer , lancer le programme BDEADMIN.EXE qui se trouve dans C:\Program files\Borland\Common files\bde\ .

- Dans l'onglet **Configuration**, puis dans le sous répertoire Configuration\System\Formats\Date , définir le champ FOURDIGITYEAR sur la valeur True.



- Dans le menu **Object**, enregistrer en cliquant sur **Apply**.

VII-TEST DE CAMPI EXPLORER

1) Test du programme.

- Dans le menu démarrer de Windows, lancer Campiex.
- Installer la centrale IUT 100.
- Programmer une dizaine de titres.
- Lancer le module Evénements au fil de l'eau.
- Vérifier que les événement s'inscrivent dans la page des événements.
- Lancer le module Etats et Statistiques.
- Faire une sauvegarde puis une restauration des titres précédemment programmés.

2) Préparation de l'ordinateur pour l'expédition.

- Supprimer la centrale de la liste de Campi Explorer avec le module CampiCFG.Exe.
- Supprimer le répertoire C:\Program Files\Noralsy\Campi\data\local et tous les fichiers du répertoire C:\Program files\noralsy\campi\data.
- Relancer Campi Explorer afin de vérifier que la procédure précédente n'a pas entraîné de problèmes.
- Eteindre l'ordinateur.
- Remplir la licence d'utilisation (Document D060403.doc) et la joindre en évidence avec l'ordinateur ainsi qu'une notice d'utilisation (Document D060401.doc).

Fin.