

Installation et paramétrage de Vision.com+ Client (Viewer) version >=3

Origine : CCL

Conditions d'installation :

Disposer

- d'un PC sous Windows 2000 Pro SP4 / Windows XP SP2.
P4 2,5Ghz et 512Mo de mémoire minimum.
- des droits administrateurs sur les PC serveur et client
- du CD INSTALLATION VISION+

Principe :

Le projet VISION+ est présent uniquement sur le serveur, il est chargé sur le poste client via le réseau Ethernet.



Attention : Le poste serveur (Cimlicity Server) doit impérativement avoir été installé sur un PC membre d'un « groupe de travail » (WORKGROUP) et non pas d'un « domaine ». Si l'utilisation d'un « domaine » vous est imposé, procéder à l'intégration du PC serveur dans le « domaine » en dernière étape après avoir validé le fonctionnement client/serveur.

Début :

1) Insérer le CD et exécuter « INSTALL.EXE » sous la racine.

La fenêtre (1) s'affiche :

Vous pouvez :

- Retrouver cette fiche PDF
- Installer tous les documents concernant VISION+
- Installer le lecteur de fichiers PDF : FoxitReader
- Installer la suite bureautique OpenOffice comprenant les applications Write.exe (pour les Doc) et Draw.exe (pour les Wmf)

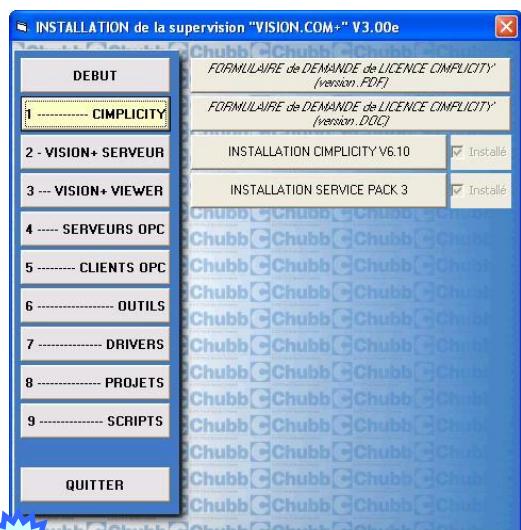
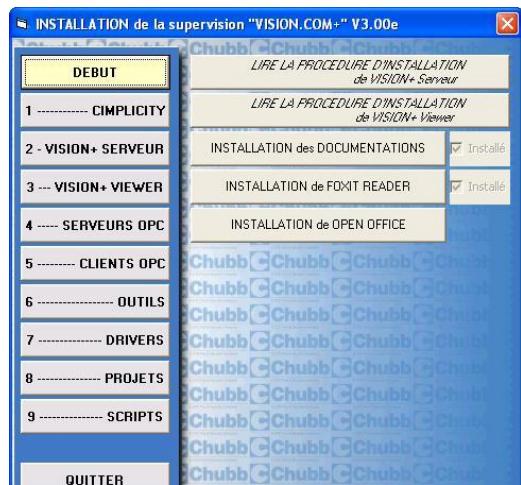
Installer CIMPPLICITY Client

2) Cliquer sur « 1 ----- CIMPPLICITY »,

La fenêtre (2) s'affiche.

3) Cliquer sur « INSTALLATION CIMPPLICITY V6.1 »

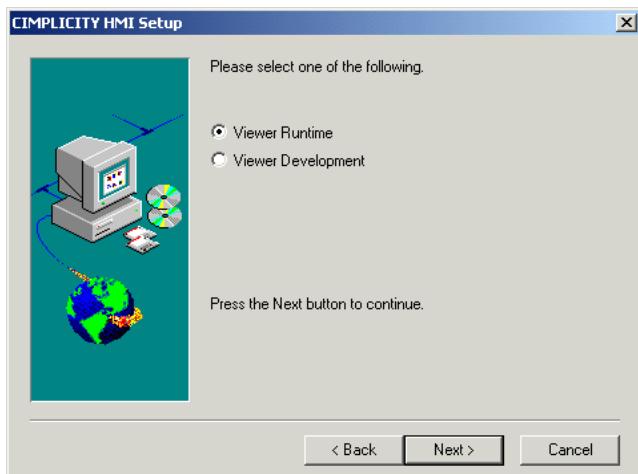
lancer « Install »



4) Sélectionner « Viewer » (3)

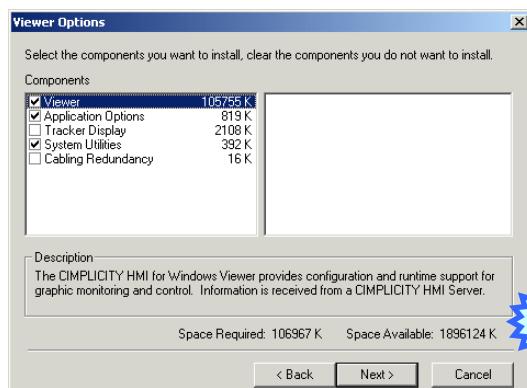


5) Sélectionner « Viewer Runtime »



6) Valider les options d'installation par défaut (4):

| | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Viewer | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Application Option >> | <input checked="" type="checkbox"/> Recipes <input type="checkbox"/> Server Redundancy Support <input type="checkbox"/> SPC charts <input type="checkbox"/> Visual CIMPPLICITY Replay |
| <input type="checkbox"/> Tracker Display | |
| <input checked="" type="checkbox"/> System Utilities >> | <input checked="" type="checkbox"/> Program Control <input checked="" type="checkbox"/> Show Users <input checked="" type="checkbox"/> Login Panel |
| <input type="checkbox"/> Cabling Redundancy | |



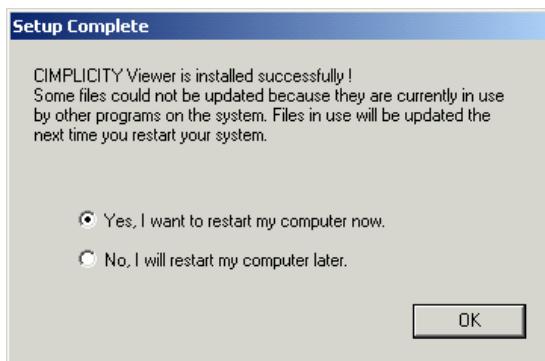
7) Conserver le répertoire par défaut C:\CIMPLICITY\HMI



8) A la fin de l'installation le système vous explique les conditions d'enregistrement :



9) Redémarrer le PC

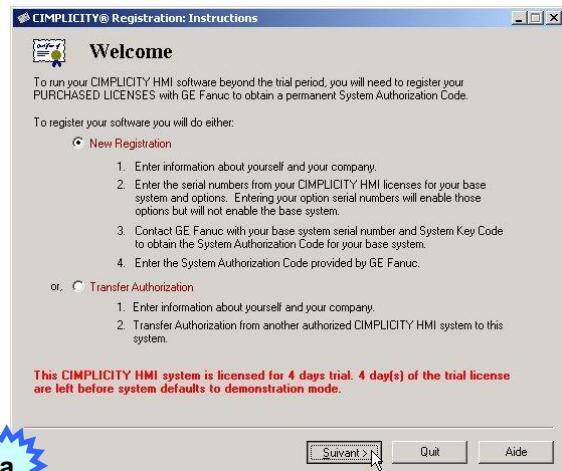


Impératif : vous devez redémarrer le PC après l'installation

10) Enregistrement de CIMPPLICITY

⚠ Pour pouvoir utiliser les fonctionnalités clientes de CIMPPLICITY il est impératif de procéder à son enregistrement comme suit :

- Ouvrir le « Menu Démarrer »,
« Programmes\CIMPPLICITY\HMI\Registration »
Et sélectionner « New Registration »



b) - Entrer le numéro de série (10 chiffres) reçu avec le logiciel:
xx xx xx xx xx

c) - Le système d'installation renvoie une clé système :

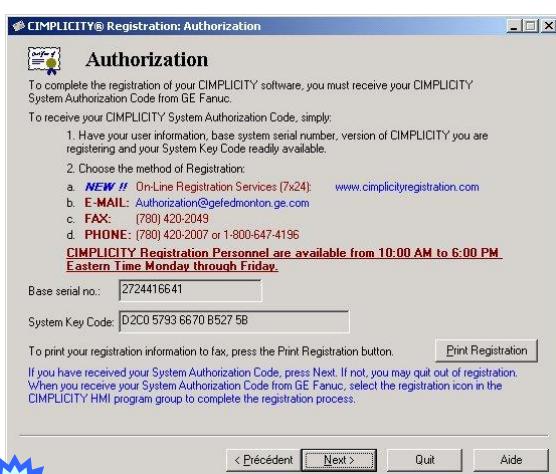
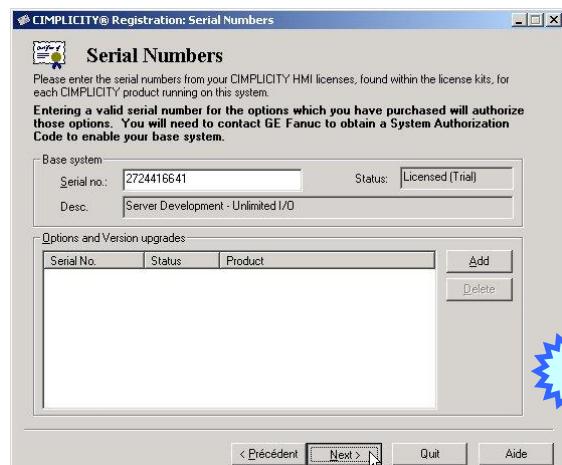
System Key Code: DBA7 A50F B43A xxxx xx

Remplissez le formulaire présent sur le Cd-rom, et renvoyez le par E-Mail où bien par Fax au service enregistrement d'Acquigny

Vous recevrez en retour le code d'autorisation (26 chiffres en hexa)

d) - Entrer ce code pour finaliser l'installation

Attention à ne pas confondre les grands « i » et les petits « L »



c

⚠️ Important : Vous disposez de 4 jours pour entrer le code d'autorisation de CIMPPLICITY. Passé ce délai le programme d'installation générera un nouveau « System Key Code » et vous devrez faire une nouvelle demande d'enregistrement auprès d'Acquigny.

Vous pouvez poursuivre l'installation de VISION.COM+ sans avoir finalisé l'enregistrement de Cimplicity. Vous retrouverez ultérieurement la fonction d'enregistrement de Cimplicity dans le menu « Démarrer/Programme/Cimplicity/HMI/Registration »

11) Installer le Service Pack 5 de CIMPPLICITY



12) Renseigner le nom du Pc dans la fenêtre d'installation de « iHistorian™ »

Vous trouvez ce nom dans le panneau de configuration : / Système / Identification réseau / Propriétés / Nom de l'ordinateur



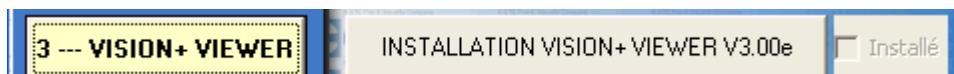
13) **⚠️ Impératif :** vous devez redémarrer le PC après l'installation

14) Au redémarrage du PC, CIMPPLICITY effectue les opérations suivantes :

- Registering controls
- Registering servers
- Registering ODBC

Installer Vision.com+ Viewer

15) Fenêtre (1) cliquer sur le bouton « VISION+ VIEWER » et sélectionner « INSTALLATION VISION+ VIEWER »



Procéder à l'installation sans changer le répertoire par défaut (C:\Program Files\CHUBB\VISION.COM+).

16) Entrer le nom du serveur (nom du PC avec CIMPPLICITY SERVER raccordé aux centrales incendies)
Vous trouvez ce nom dans le panneau de configuration / Système / Identification réseau / Propriétés / Nom de l'ordinateur.
17) Redémarrer le PC.

Manipulations sur les postes serveur et client de VISION+

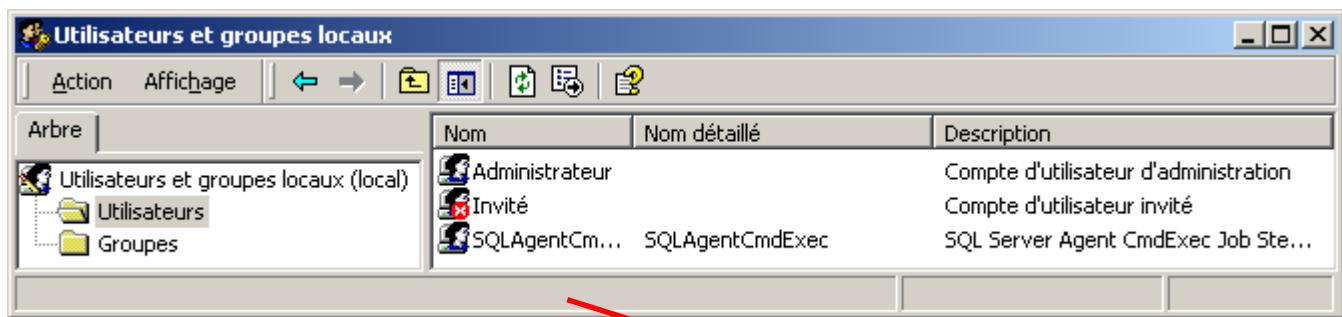
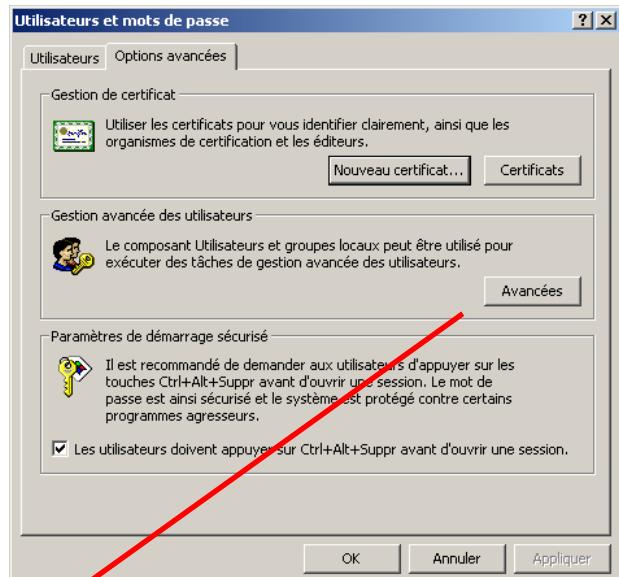
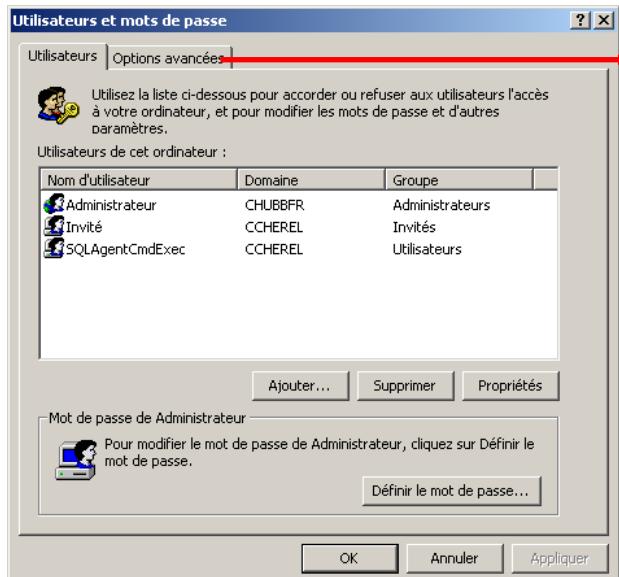


18) Créer un compte utilisateur commun sur chacun des PC

Dans le panneau de configuration ouvrir « Utilisateur et mots de passe » :

Selectionner l'onglet « Options avancées »

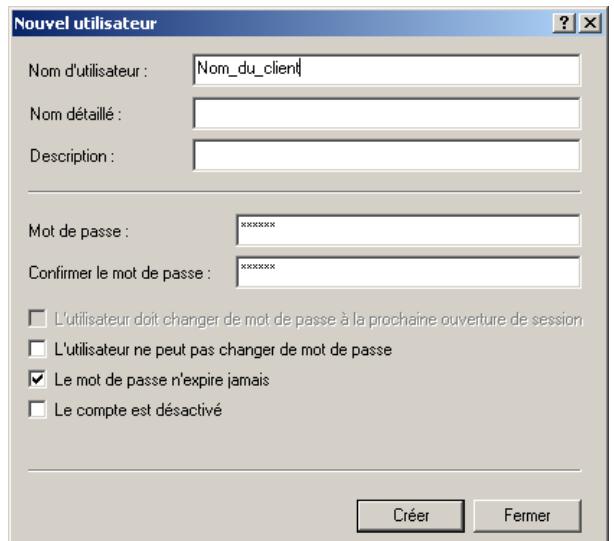
Utilisateurs et
mots de passe



Pointer le répertoire « Utilisateurs » et sélectionner le menu « Action/Nouvel/Utilisateurs »

Renseigner les champs et valider la création.

Sélectionner les propriétés du nouvel utilisateur et vérifier si il fait uniquement partie du groupe « Utilisateur » :



⚠ Important : Le compte utilisateur que vous venez de créer doit être utilisé pour démarrer la session Windows du poste client, mais une session différente peut être ouverte sur le poste serveur.

Manipulations sur le poste serveur de VISION+

19) Partager le dossier « C:\Program Files\CHUBB\VISION.COM+ » et nommé le « VISION ».



20) Exécuter « REGEDT32.EXE »

Selectionner le répertoire « HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/CHUBB »

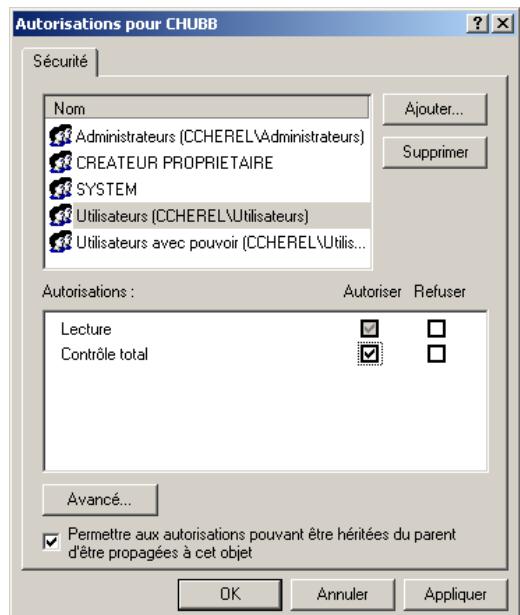
Ouvrir le menu « Sécurité/Autorisations... »

Selectionner le groupe « Utilisateurs » et cocher l'autorisation sur le « Contrôle total »

Idem pour « HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/HD Technology »
Et « HKEY_LOCAL_MACHINE/SOFTWARE/GE Fanuc Automation »

Valider et refermer « REGEDT32.EXE »

20bis) Sous XP SP3 désactiver le Pare-feu



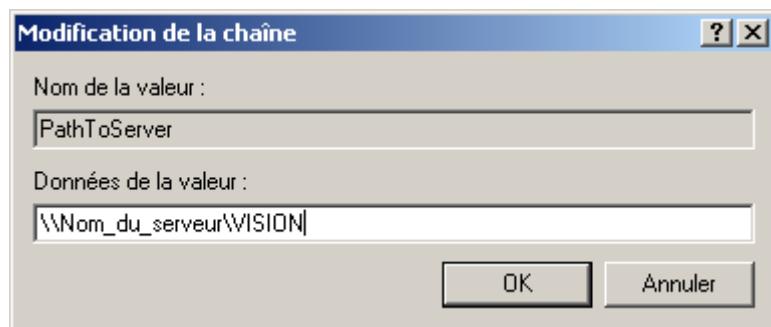
Manipulations sur le poste client de VISION+

21) Ouvrir la base de registre avec « REGEDIT.EXE ».

Rechercher :

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\HD Technology\ATSE\Supervision\1.x\ATSE_CltExploit\Parametres

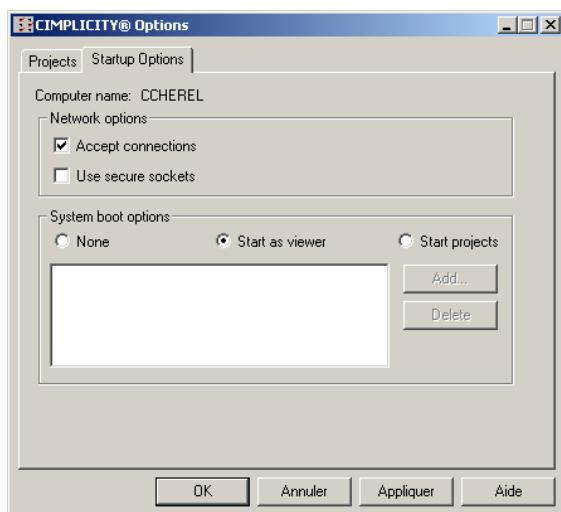
Renseigner la clé « PathToServer » avec « \\Nom_du_serveur\VISION » :



Valider et refermer « REGEDIT.EXE »

22) Ouvrir « CIMPPLICITY Options » dans « Menu Démarrer\Programmes\CIMPPLICITY\HMI\ »

Dans l'onglet « Startup Options » sélectionner « Start as viewer »



23) Pour tester la connexion client / serveur (CIMPPLICITY) la meilleure solution consiste à utiliser « CimView.exe » depuis le « Menu Démarrer\Programmes\CIMPPLICITY\HMI\ » du poste client.

Cimview permet d'afficher les synoptiques. Vous pouvez donc ouvrir directement depuis le poste client un synoptique, de préférence comportant des symboles, via le répertoire partagé « VISION\CIM\Nom_du_projet\Screens » sur le poste serveur. Si ce synoptique s'affiche avec ses symboles en couleurs (autre que le noir) cela signifie que la connexion client / serveur de CIMPPLICITY fonctionne.

Vous pouvez ensuite lancer Vision+ sur le poste client et finaliser la mise en service.

24) Pour démarrer VISION+ en automatique, recopier son raccourci dans « Menu Démarrer / Programmes / Démarrage »

Pour information :

Commande NETSTAT -a Liste des points réseau

C:\CIMPPLICITY\HMI\EXE\OEMKEY.EXE pour passer une version CIMPPLICITY RUNTIME en DEV. 2 heures