

Démarrage automatique de VISION.COM+

Paramétrage d'un PC pour démarrer automatiquement un projet VISION.COM+ avec VisionStart.exe

Principe :

Sur les configurations importantes, le démarrage en automatique peut poser problème. Ceci abouti généralement aux erreurs du type « Echec de chargement de la base de données utilisateurs » associé au témoin de perte de communication en défaut :

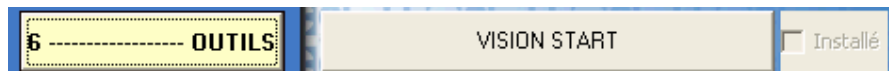


Pour palier à cela il est nécessaire de lancer le projet et VISION.COM+ de manière retardé :

- Lancement automatique de VisionStart.exe au démarrage du Pc.
- Démarrage du moteur de Vision+ de manière instantanée où retardée
- Attente de l'initialisation complète du Pc et lancement du projet.
- Attente de la fin de démarrage du projet et exécution de Vision+ en mode activé.

1) Installation de VisionStart :

Commencer par installer VisionStart.exe sur le PC à partir du CD-Rom de VISION+ en conservant les options par défaut :

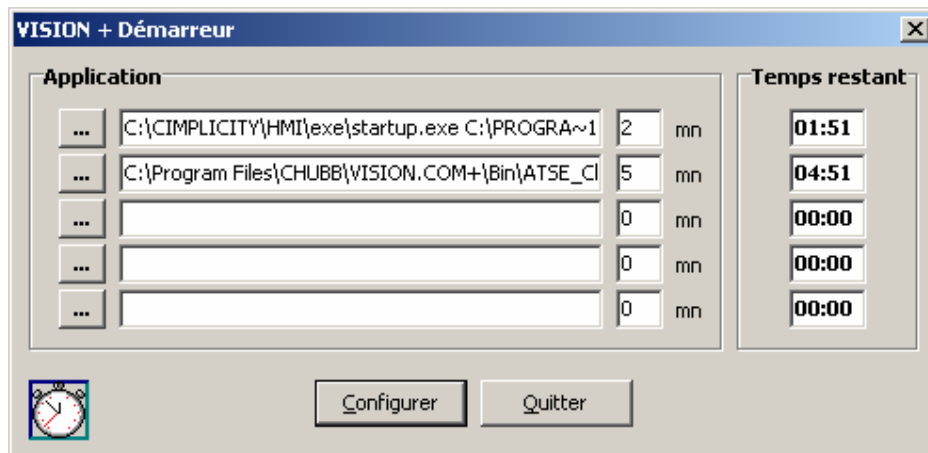


L'application VisionStart est également disponible sur
\\Cerfch03\partage\Partage_STN\INCENDIE\VISION.COM+\Doc\Démarrage automatique

VisionStart s'installe dans le répertoire : C:\Program Files\CHUBB\VISION.COM+\Bin

2) Configurer VisionStart :

Exécuter VisionSart et cliquer sur le bouton « Configurer »



1^{ère} application : lancement du projet

C:\CIMPLICITY\HMI\exe\startup.exe C:\PROGRA~1\CHUBB\VISION~1.COM\Cim\ProjetProjet.gef

2^{ème} application : lancement de Vision+

C:\Program Files\CHUBB\VISION.COM+\Bin\ATSE_ClExploit.exe

Nota: Il est possible de retarder également le lancement du moteur de Vision+ (HMoteur) en inserrant en 1^{ère} application la ligne suivante :

C:\Program Files\CHUBB\VISION.COM+\Bin\HMoteur.exe

Les temps de lancement sont fonction de la taille du projet et de la puissance du PC. Pour définir ces temps en minutes il est nécessaire de chronométrer le démarrage de Vision+ en mode manuel en utilisant le gestionnaire des tâches (onglet Performance) comme juge de paix. Dans l'exemple ci-dessus T1 = 2 min, T2 = 5 min

