

PROECO LECTURE DES CARTES D'IDENTITE EN MODE TERMINAL SERVER

Procédure destinée à l'administrateur du serveur.

A. Installation du Belgium Identity Card Viewer

Pour que ProEco puisse aller chercher les dll utiles à lecture des nouvelles cartes d'identité ¹ :

Installer sur le serveur TS (là où tourne l'exécutable ProEco) ²
la nouvelle version du Belgium Identity Card Viewer ³ téléchargeable sur le site
http://eid.belgium.be/fr/Comment_installer_l_eID/ (cliquer sur Quick install Windows)

Pour vérifier la version: démarrer/panneau configuration/ajout suppression de programmes Belgium Identity Card RunTime

B. Suppression du processus beid35gui.exe

Il faut désactiver sur le serveur le lancement de l'interface utilisateur de la carte d'identité belge (beid35gui.exe).

En effet, ce processus utilise beaucoup de ressources mémoire (15Mo) et est par défaut lancé pour chaque session utilisateur, ce qui peut saturer la mémoire du serveur pour rien ⁴ :

1. Décochage des options de configuration qui permettent de lancer le beid35gui.exe au démarrage de Windows :

On modifie directement l'emplacement dans le registre où est sauvee cette option :

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\BEID\configuretool]

et [HKEY_CURRENT_USER\SOFTWARE\BEID\configuretool]

Les clés automatic_cardreading et start_with_windows doivent être égales à 0

cfr fichiers *.reg ci-joints

2. Supprimer le processus du démarrage de la machine et de la session :

Supprimer la ligne BEID dans les 2 clés ci-dessous :

- HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

- HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Run

Lorsque c'est fait, vérifier dans les nouvelles sessions d'utilisateurs que la liste des processus en mémoire ne contient plus de processus de la CI belge (beid*...)

Attention, après installation du BEID, il demande de rebooter la machine.
Revérifier les clés dans la Base de registre après avoir rebooté la machine.

3. Supprimer le raccourci BEID sur la session commune (c:\user\public desktop en windows 2008 server)

² Il n'est pas nécessaire de l'installer sur chaque poste de travail distant, seul le serveur TS en a besoin.

³ Appelé aussi "MiddleWare"

⁴ ProEco n'a pas besoin de ce processus en mémoire, il utilise en direct la DLL beidlib.dll