

Préconisation de paramétrage Windows pour l'utilisation de SolidWorks

Augmentation de la limite d'Objets GDI affichés :

- Taper regedit dans le menu démarrer et lancer regedit.exe
- Sélectionner HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows\GDIProcessHandleQuota
- Editer la valeur décimale et la mettre à 65000.
- Sélectionner HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Windows\USERProcessHandleQuota
- Editer la valeur décimale et la mettre à 18000.

Augmentation de la Mémoire Virtuelle :

- Dans le panneau de configuration, aller dans "système".
- Cliquer sur "paramètres système avancés".
- Cliquer sur le bouton "paramètres" dans l'encadré "performances".
- Dans l'onglet "avancé" et l'encadré "mémoire virtuelle cliquer sur "modifier".
- Dans "taille initiale" et "taille maximale" indiquer le maximum de votre capacité (pour 16Go de RAM : 2*16*1024).
- Cliquer sur "définir" puis cliquer sur "ok".
- Redémarrer le poste.

Vérification du pilote de Carte Graphique :

Utiliser ce lien pour télécharger et installer le pilote de carte graphique : <http://www.solidworks.com/sw/support/video-card-testing.html>

Si votre carte graphique n'apparaît pas dans la liste, cela signifie qu'elle n'est pas certifiée.

Mise à jour SolidWorks en dernier Service Pack :

- Aller sur le site www.solidworks.fr
- Vous identifier ou créer un nouveau compte.
- Cliquer sur "téléchargement et mise à jour". Si des cadenas apparaissent, aller dans "immatriculer mes produits" et renseigner votre numéro de licence.
- Sélectionner votre mise à jour puis la télécharger.
- Lancer le setup de mise à jour.

Panneau de configuration :

- Désactivation du Contrôle de compte utilisateur dans le panneau de configuration puis Compte utilisateur (le curseur doit être au plus bas).
- Affichage en Petit icône (100%) dans le panneau de configuration puis Affichage.
- Désactivation de Nview Desktop manager dans le panneau de configuration. Il faut qu'il soit affiché "activer".
- Sur Windows 7 uniquement : Utilisation d'un thème Windows AERO dans le panneau de configuration puis compte puis Personnaliser .