Installation de Robot Structural Analysis Professional 2009 & de Robot Structural Analysis 2009 sur un même ordinateur

Ce document décrit la procédure à adopter afin de pouvoir installer sur un même poste à la fois *Autodesk Robot Structural Analysis 2009* et *Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009*. Cette procédure d'installation n'est pas une procédure standard et doit être réalisée avec précaution en suivant scrupuleusement la procédure décrite ci-dessous.

Elle nécessite la modification de la base de registre de Windows. Avant de suivre cette procédure assurez-vous auprès de votre responsable informatique que vous avez les droits appropriés.

Si au moins l'une des versions est protégée par une licence monoposte, l'utilitaire « LMTOOLS » doit avoir été installé et configuré au préalable sur le serveur qui distribuera les licences réseaux.

Les versions protégées par des licences « Monopostes » devront bien entendu être activées après l'installation du logiciel.

- 1. Installez **Robot Structural Analysis 2009** sur votre ordinateur en choisissant le type de protection « Monoposte » ou « Réseau » en fonction du type de licence que vous avez acquis.
- Après l'installation de *Robot Structural Analysis 2009*, modifier la clef de registre « HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\RtProductCode » qui doit être égale à « RSA » et définissez-là égale à « RSAPRO »
- 3. Si Autodesk Robot Structural Analysis 2009 est protégé par une licence « Monoposte » et Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009 par une licence « Réseau » alors il vous faudra définir la clef de registre « HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\LicType » égale à « 2 » avant de lancer l'installation de Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009. Si c'est l'inverse vous devrez définir cette même clef de la base de registre égale à « 1 ». « 1 » étant la valeur de cette clef pour une licence « Monoposte » et « 2 » la valeur de cette clef pour une licence « Réseau ».
- 4. Lancez l'installation de **Robot Structural Analysis Professional 2009**. Au cours de l'installation si un message vous demandant si vous souhaitez désinstaller une version de **Robot Structural Analysis Professional 2009** apparait à l'écran répondez « Non » et continuer l'installation du logiciel.
- 5. Durant l'installation sélectionnez le type de licence « Monoposte » ou « Réseau » en fonction du type de licence que vous avez acquise.
- 6. Veillez à modifier le répertoire d'installation dans lequel s'installe le logiciel. Par défaut ce répertoire est :
 C:\Program Files\Autodesk\Autodesk Robot Structural Analysis 2009

Modifiez-le par exemple comme ceci :

C:\Program Files\Autodesk\Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009

Faites de même avec le groupe de programme dans lequel seront installés les icônes qui vous permettront de lancer le logiciel. Le groupe de programme porte initialement le nom suivant :

Autodesk\Autodesk Robot Structural Analysis 2009

Renommez-le-en :

Autodesk \Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009

7. Finissez l'installation de Robot Structural Anlalysis Professional 2009.

- 8. Une fois l'installation terminée, vous aurez dans « Démarrer », « Tous les programmes », « Autodesk », « Autodesk Robot Structural Analysis 2009 » et « Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009 » où vous trouverez respectivement les raccourcis « Autodesk Robot Structural Analysis 2009 » et « Autodesk Robot Structural Analysis 2009 » et « Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009 » qui vous permettront de lancer les versions du logiciels correspondantes.
- 9. Toutefois avant de lancer Autodesk Robot Structural Analysis 2009 il vous faudra modifier définir la clef de « HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA la base de registre 2009\RtProductCode » à « RSA ». Et avant de lancer Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009 il vous faudra définir la clef de la hase de registre « HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\RtProductCode » à « RSAPRO ».
- 10. Si Autodesk Robot Structural Analysis 2009 est protégé par une licence « Monoposte » et Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009 par une licence « Réseau » alors il vous faudra définir la clef de registre « HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\LicType » égale à « 1 » avant de lancer Autodesk Robot Structural Analysis 2009 et à « 2 » avant de lancer Autodesk Robot Structural Analysis Professional 2009. Si les 2 versions du logiciel sont protégées par le même type de protection il ne sera pas nécessaire de modifier cette clef de la base de registre.

Les fichiers vous permettant de modifier automatiquement les clefs de la base de registre concernées peuvent être téléchargés avec les liens suivants :

- Pour définir HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\RtProductCode à RSA
 <u>ftp://robotclient:RC1486pw@files.autodesk.com/Doc/RSA.reg</u>
- Pour définir HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\RtProductCode à RSAPRO
 - ftp://robotclient:RC1486pw@files.autodesk.com/Doc/RSAPRO.reg
- Pour définir HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\LicType à 1
 <u>ftp://robotclient:RC1486pw@files.autodesk.com/Doc/MONOPOSTE.reg</u>
- Pour définir HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Autodesk\Structural\License\RSA 2009\LicType à 2
 <u>ftp://robotclient:RC1486pw@files.autodesk.com/Doc/RESEAU.reg</u>