INSTALLER UNIQUEMENT SAS® ENTERPRISE GUIDE®

Depuis la version SAS 9.4, vous avez la possibilité d'installer uniquement SAS Enterprise Guide et SAS® Add-In for Microsoft Office. C'est une installation plus simple, plus rapide, qui ne nécessite pas de passer par le SAS® Deployment Wizard (l'Assistant de déploiement de SAS).
Ce document décrit l'installation de la version 7.1 de SAS Enterprise Guide en mode « standalone ».

Caractéristiques :
Catégories : SAS® Enterprise Guide®
OS : Windows
Version : SAS® 9.4 / Enterprise Guide 7.1
Vérifié en mai 2016

Sommaire

1) L'installation 1
1. Les pré-requis 1
2. Le processus d'installation 2
3. Le mode silencieux 9
4. Application des correctifs 9
5. La désinstallation 9
6. Connexion au serveur SAS 11
2) La mise à jour du dépot 14
3) En cas de problème 15
4) Les problèmes les plus fréquents 15
5) Liens utiles 16
6) Conclusion 16

1) L'INSTALLATION

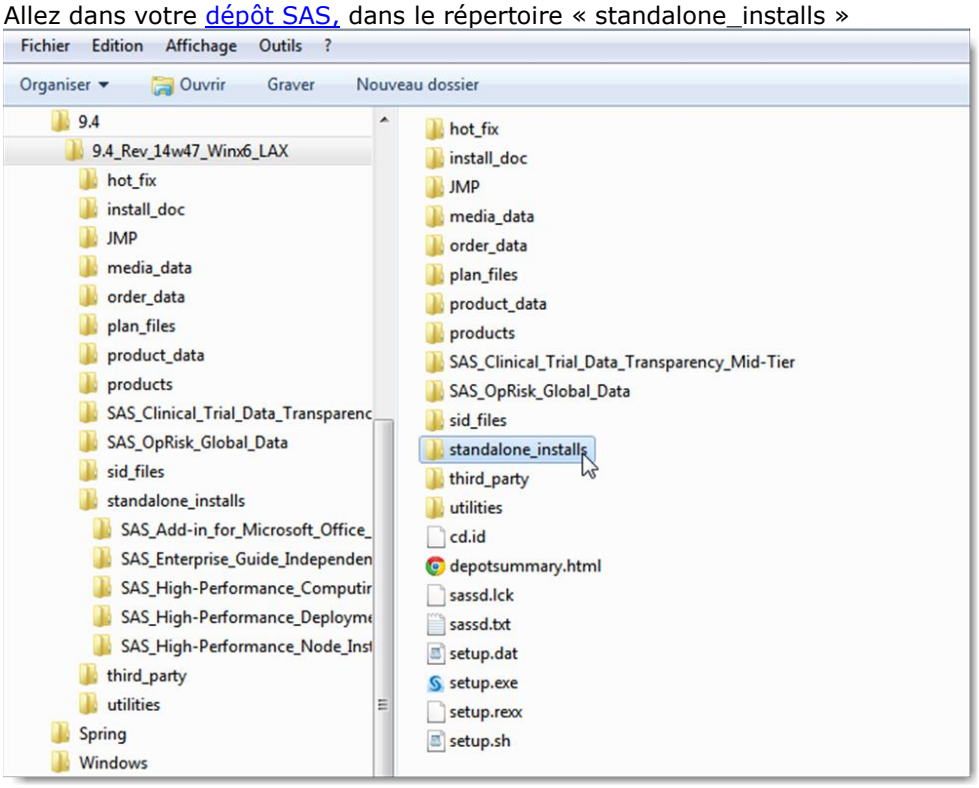
Le format d'installation indépendante est destiné à un utilisateur final, qui pourra installer facilement SAS Enterprise Guide UNIQUEMENT sur une machine cliente.
Si vous avez l'intention d'installer d'autres logiciels SAS 9.4, vous devez utiliser l'Assistant de déploiement de SAS pour installer ces produits.

1. Les pré-requis

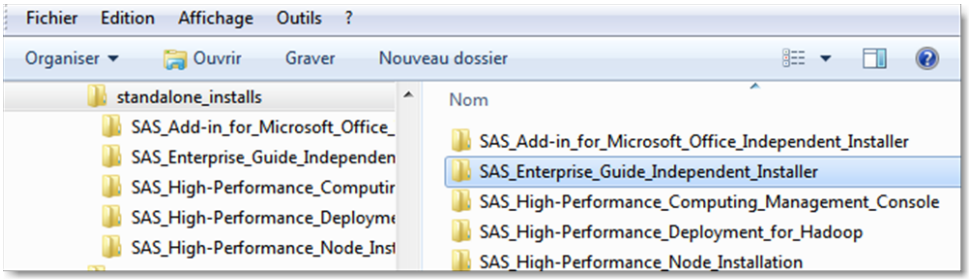
Tous les pré-requis Microsoft – telles que les bibliothèques .NET ou les DLL – manquants sur la machine cible seront listés avant l'installation du logiciel.
Il faudra installer ces pré-requis avant de pouvoir relancer l'installation.

2. Le processus d'installation

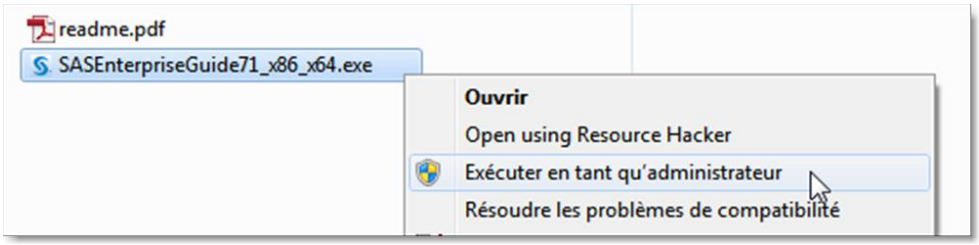
Allez dans votre dépôt SAS, dans le répertoire « standalone_installs »

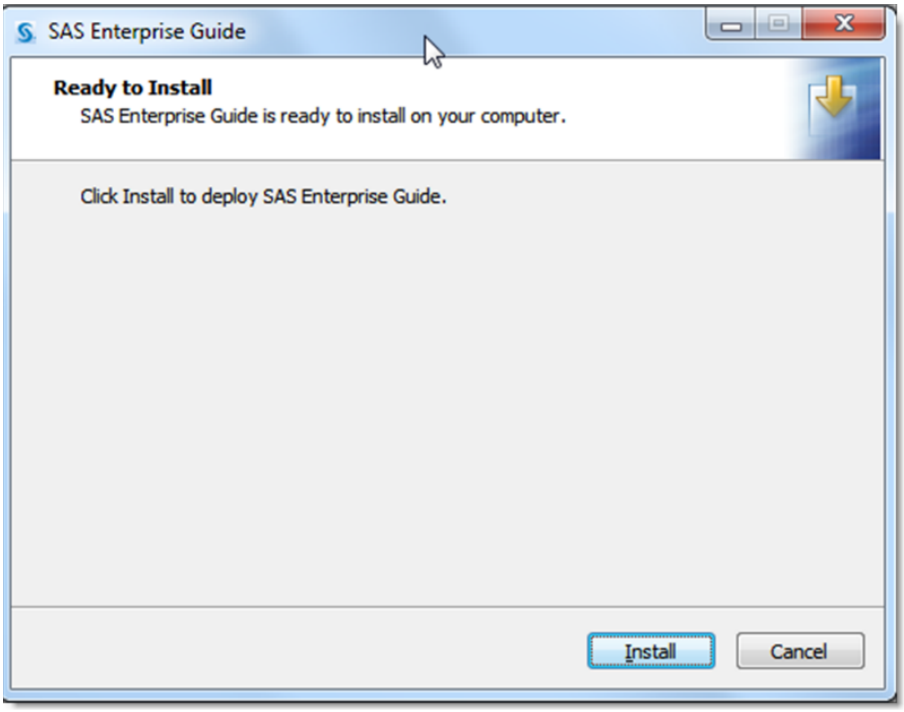


Cet article concerne l'installation de SAS Enterprise Guide mais comme l'indique l'écran ci-dessous, vous pouvez installer également d'autres produits SAS, comme SAS Add-In for Microsoft Office.

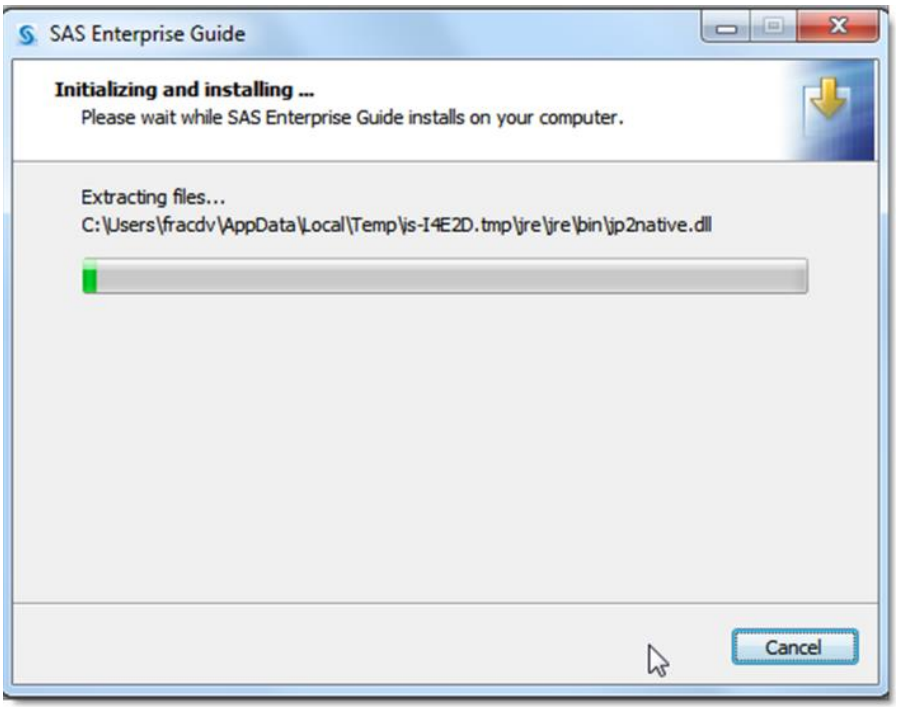


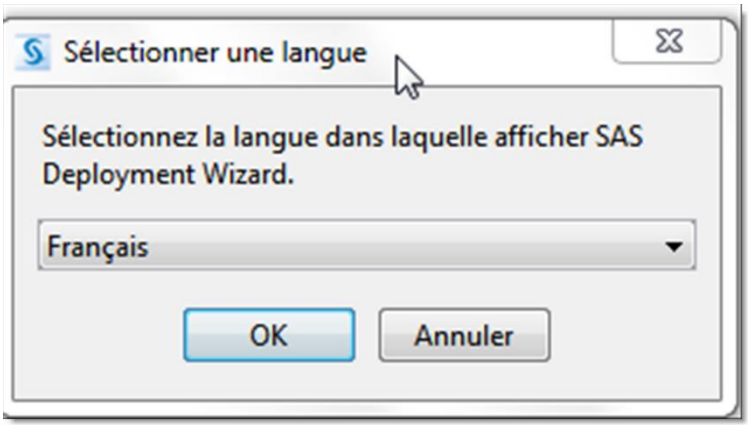
Faites un clic droit sur l'exécutable, et choisissez Exécuter en tant qu'administrateur.



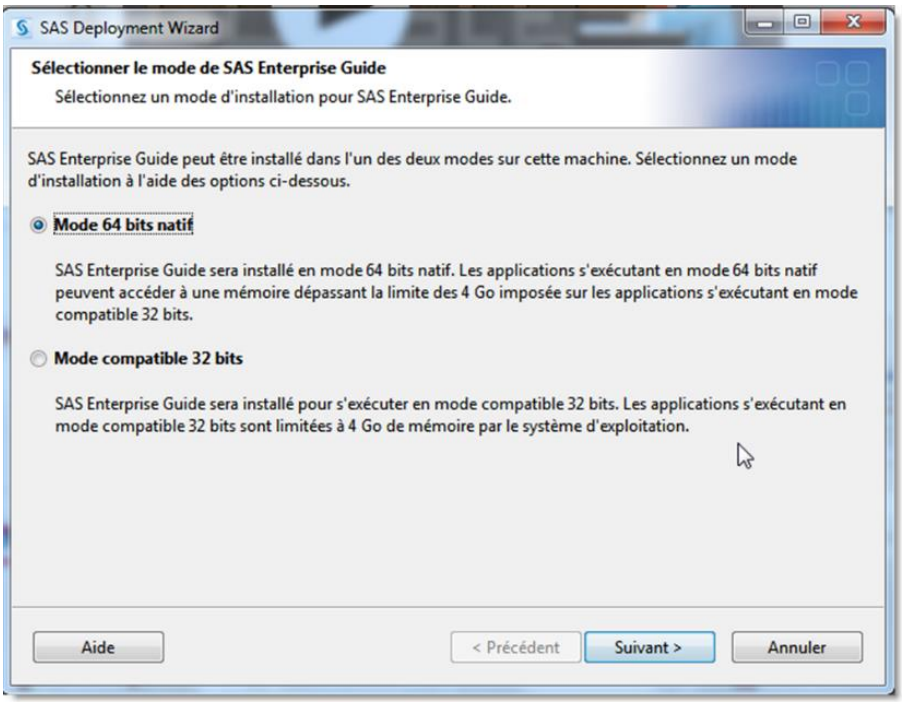


Cliquez sur Install

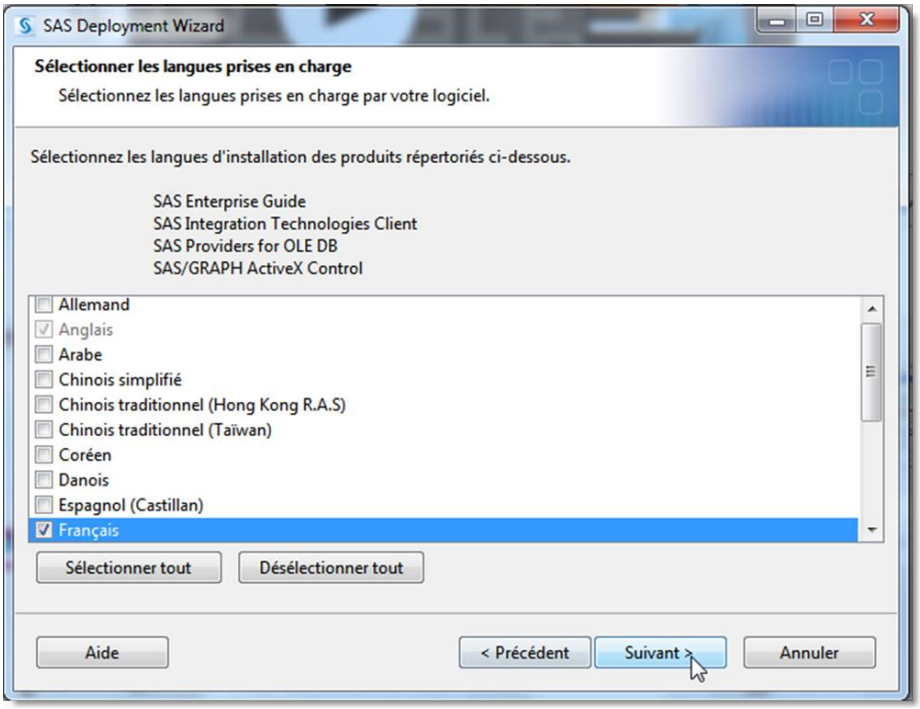




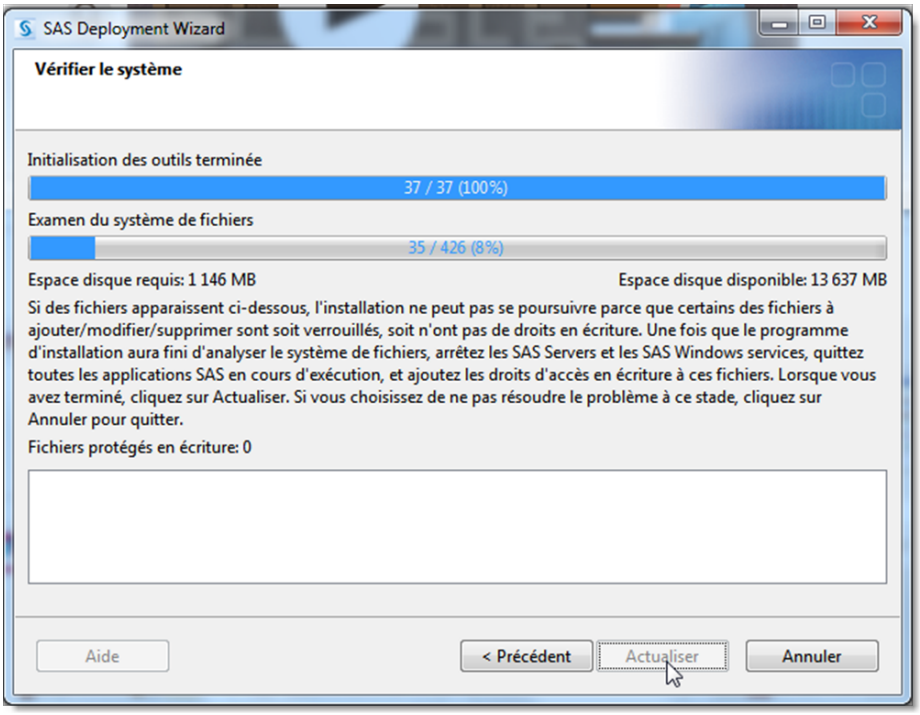
Sélectionnez la langue utilisée lors de l'installation



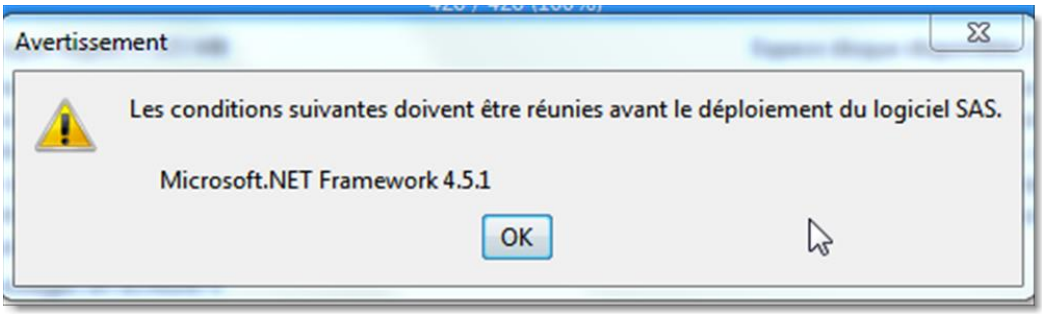
Sélectionnez le mode d'installation 64 ou 32 bits



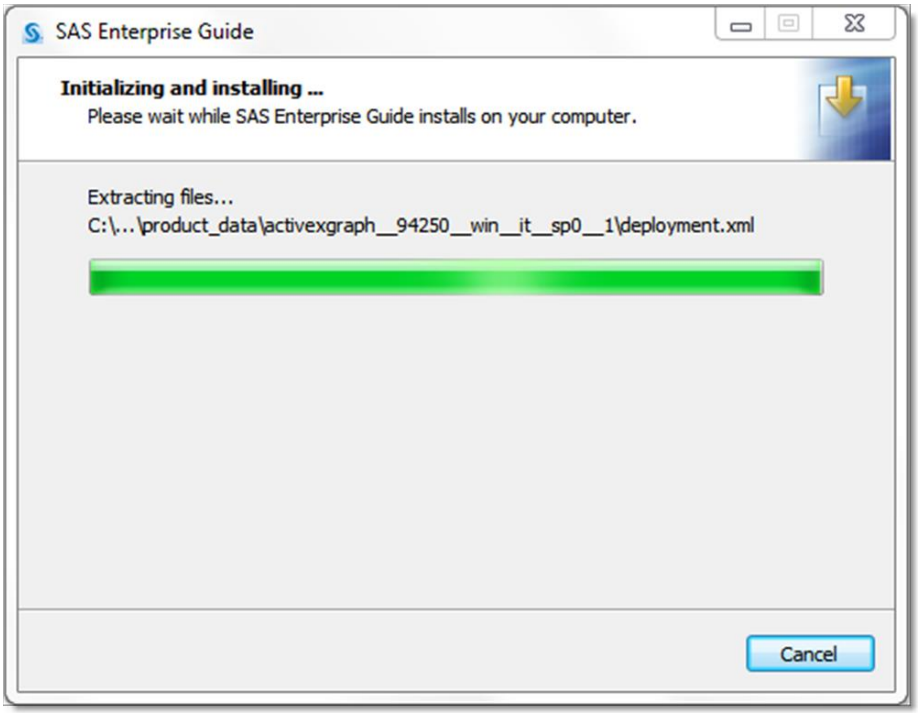
Déselectionnez tout, puis sélectionnez une ou plusieurs langues. Par défaut l'anglais est installé.



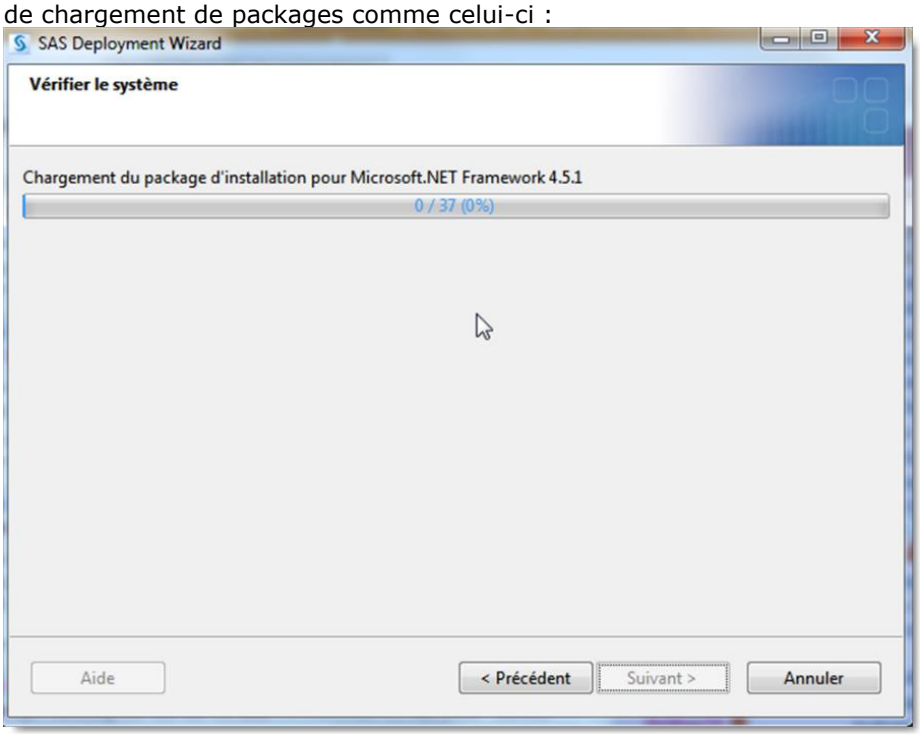
Vérification du système…

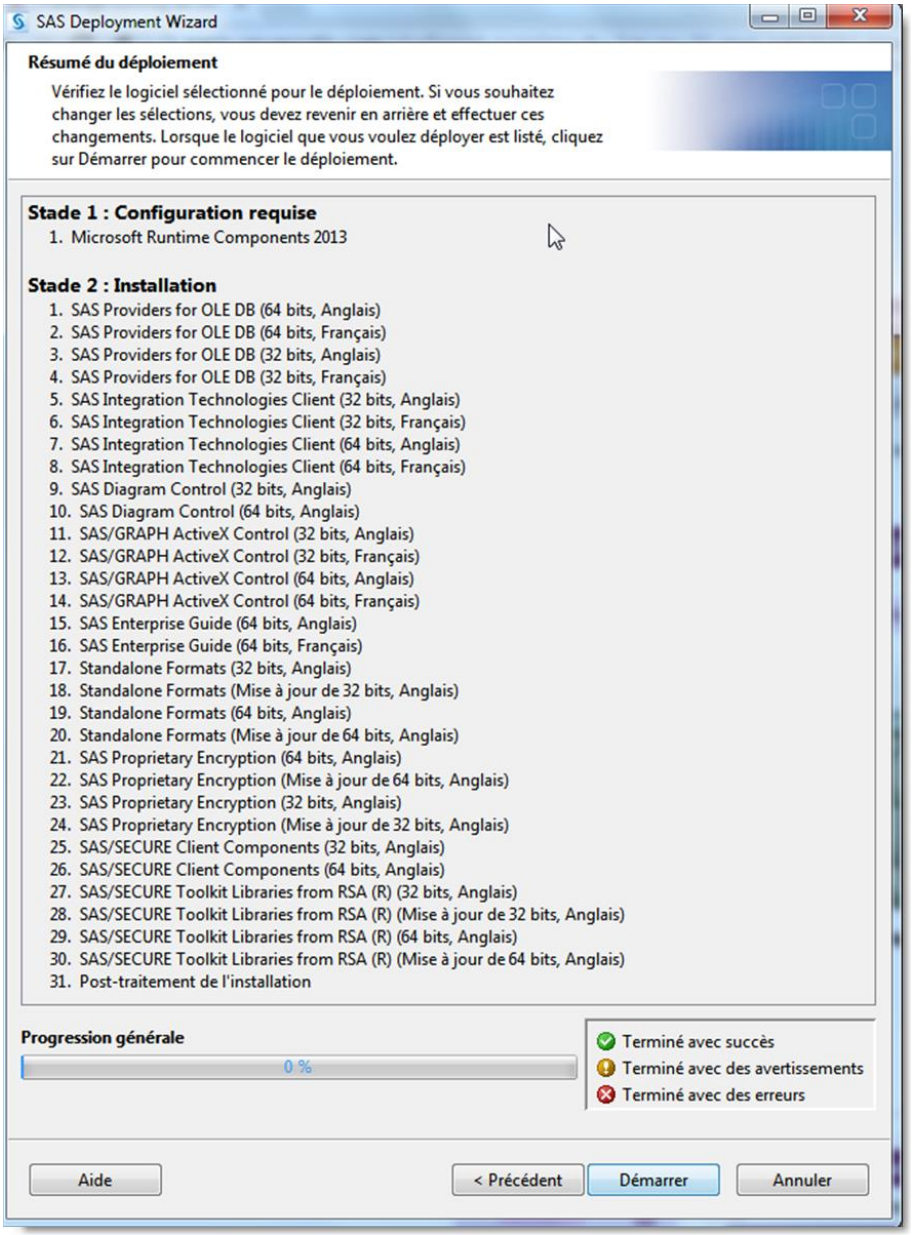


Si des pré-requis ne sont pas installés, vous aurez un avertissement de ce style, vous devrez stopper l'installation, installer les pré-requis et relancer l'installeur
(cf. SAS® Deployment Wizard and SAS® Deployment Manager 9.4: User's Guide : http://support.sas.com/documentation/installcenter/en/ikdeploywizug/66034/PDF/default/user.pdf, Appendix A.)

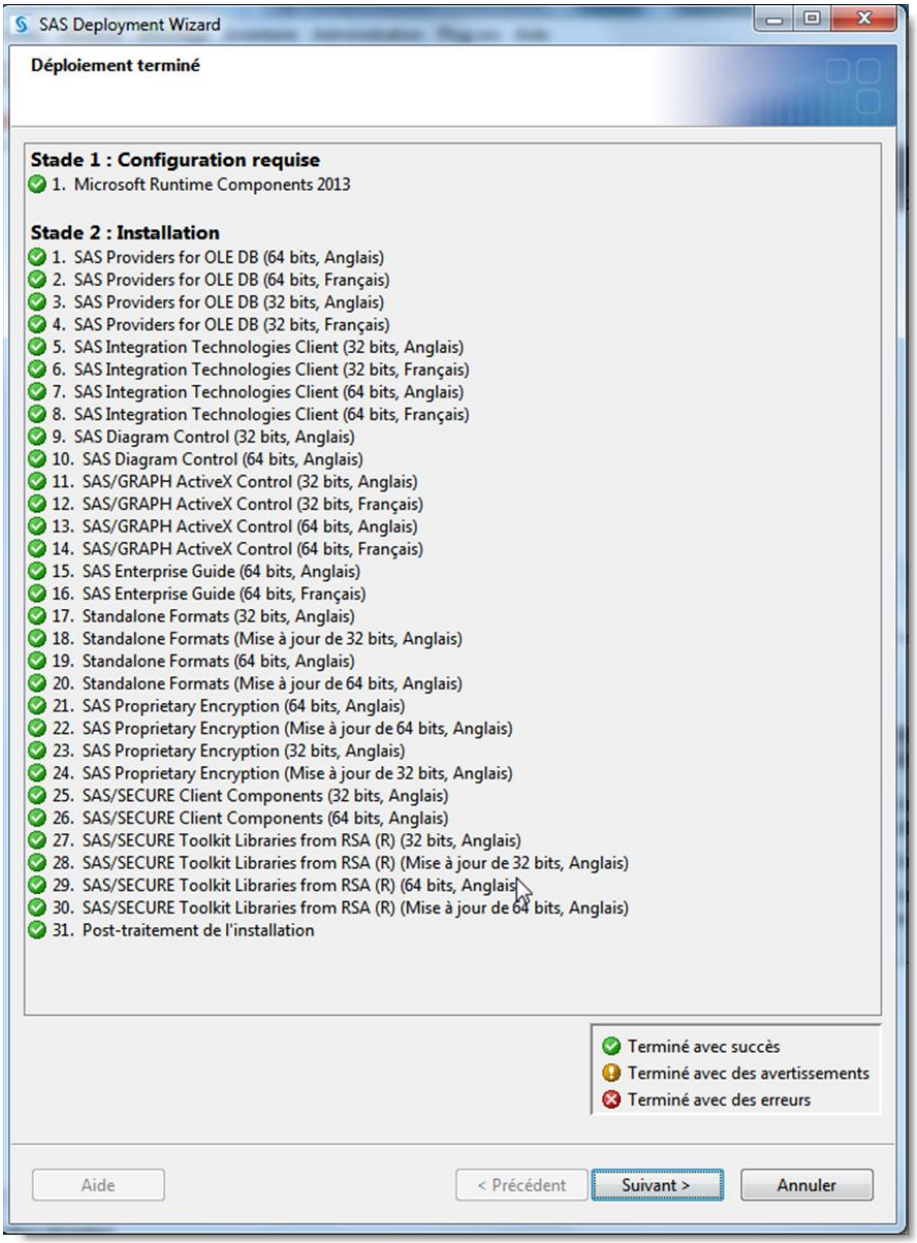


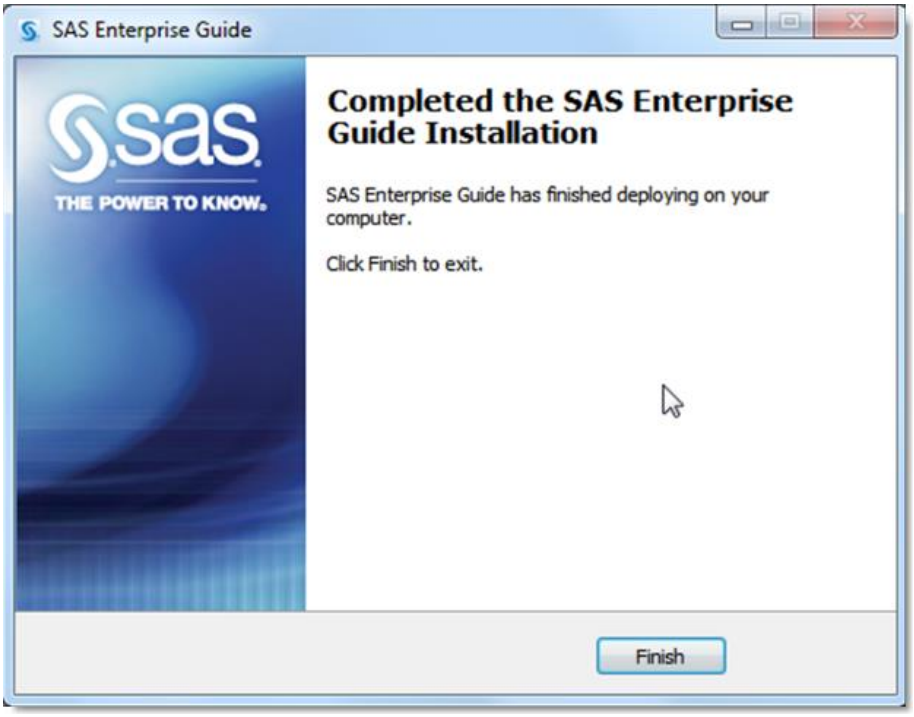
Si des pré-requis ont été installés, quand vous relancerez l'installation, vous passerez par des écrans de chargement de packages comme celui-ci :





Cliquer sur Démarrer


SAS Deployment Wizard
Déploiement terminé
Stade 1 : Configuration requise
1. Microsoft Runtime Components 2013
Stade 2 : Installation
1. SAS Providers for OLE DB (64 bits, Anglais)
2. SAS Providers for OLE DB (64 bits, Français)
3. SAS Providers for OLE DB (32 bits, Anglais)
4. SAS Providers for OLE DB (32 bits, Français)
5. SAS Integration Technologies Client (32 bits, Anglais)
6. SAS Integration Technologies Client (32 bits, Français)
7. SAS Integration Technologies Client (64 bits, Anglais)
8. SAS Integration Technologies Client (64 bits, Français)
9. SAS Diagram Control (32 bits, Anglais)
10. SAS Diagram Control (64 bits, Anglais)
11. SAS/GRAPH ActiveX Control (32 bits, Anglais)
12. SAS/GRAPH ActiveX Control (32 bits, Français)
13. SAS/GRAPH ActiveX Control (64 bits, Anglais)
14. SAS/GRAPH ActiveX Control (64 bits, Français)
15. SAS Enterprise Guide (64 bits, Anglais)
16. SAS Enterprise Guide (64 bits, Français)
17. Standalone Formats (32 bits, Anglais)
18. Standalone Formats (Mise à jour de 32 bits, Anglais)
19. Standalone Formats (64 bits, Anglais)
20. Standalone Formats (Mise à jour de 64 bits, Anglais)
21. SAS Proprietary Encryption (64 bits, Anglais)
22. SAS Proprietary Encryption (Mise à jour de 64 bits, Anglais)
23. SAS Proprietary Encryption (32 bits, Anglais)
24. SAS Proprietary Encryption (Mise à jour de 32 bits, Anglais)
25. SAS/SECURE Client Components (32 bits, Anglais)
26. SAS/SECURE Client Components (64 bits, Anglais)
27. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (32 bits, Anglais)
28. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (Mise à jour de 32 bits, Anglais)
29. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (64 bits, Anglais)
30. SAS/SECURE Toolkit Libraries from RSA (R) (Mise à jour de 64 bits, Anglais)
31. Post-traitement de l'installation
Terminé avec succès
Terminé avec des avertissements
Terminé avec des erreurs
Aide
< Précédent
Suivant >
Annuler
Suivant…



SAS Enterprise Guide est installé !

3. Le mode silencieux

Il est possible de faire cette installation en mode silencieux en utilisant la commande suivante :

```
X.exe /verysilent [- - -responsefile "< chemin complet vers le fichier de réponse >"]
```

X représente votre installateur indépendant. Exemple :
<dépôt>\standalone_installs\SAS_Enterprise_Guide_Independent_Installer\7_1\SASEnterpriseGuide71_x86_x64.exe

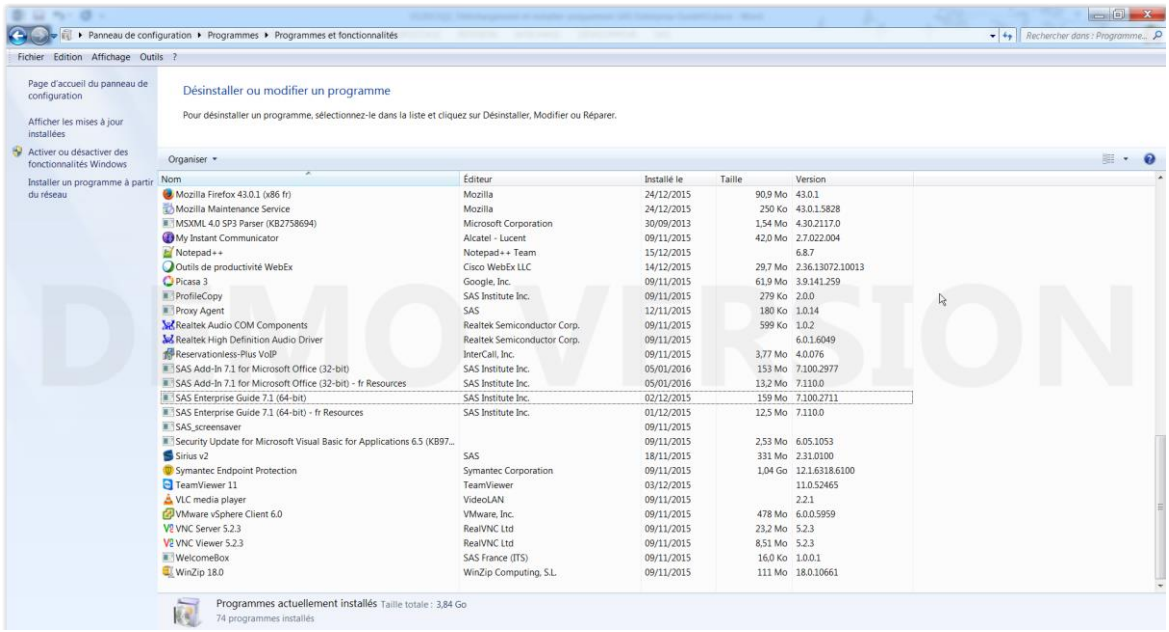
4. Application des correctifs

https://communities.sas.com/thread/63607

5. La désinstallation

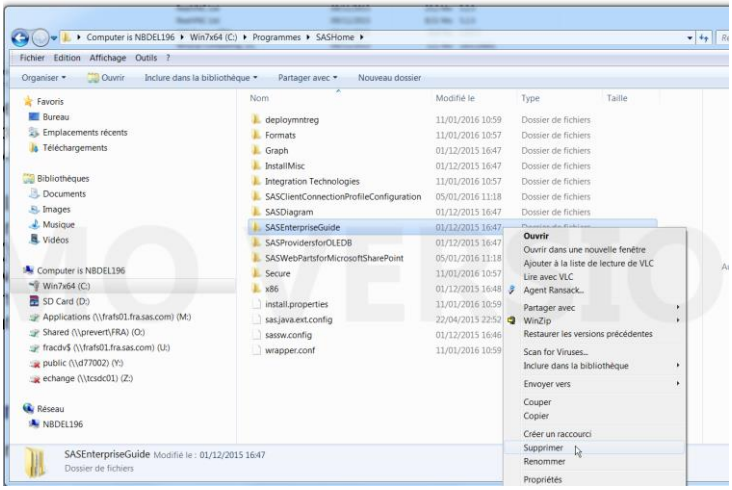
- Mode normal

Utiliser « Désinstaller un programme » dans le Panneau de configuration de Windows.



Dans la liste des logiciels à désinstaller, il y a une entrée par produit SAS installé en standalone et par langue. Par exemple, si vous avez installé SAS Enterprise Guide en anglais et en français, vous devrez désinstaller la version anglaise et la version française comme dans la copie d'écran ci-dessus.

Une fois la désinstallation terminée, des objets de l'installation resteront dans le répertoire d'installation. Ceux-ci ne sont plus nécessaires et doivent être supprimés manuellement.



Les composants partagés (tels que SAS Integration Technologies et les drivers SAS OLE DB) ne seront pas désinstallés et resteront dans votre SAS Home.
Avant de supprimer manuellement (depuis « Désinstaller un programme » dans le Panneau de configuration de Windows) ces composants partagés, assurez-vous que tous les autres logiciels SAS installés n'en n'ont pas l'utilité.

- Mode silencieux

Utilisez la commande suivante pour désinstaller SAS Enterprise Guide en mode silencieux :
msiexec.exe /qn /x {<product GUID>}
{<product GUID>} correspond à l'identifiant du produit.

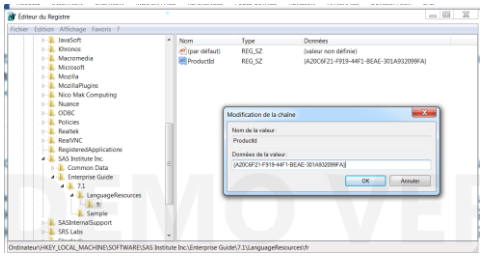
Il y a un identifiant du produit par combinaison langue/version dans la base de registre Windows. Vous aurez à utiliser la commande regedit pour y accéder.

Notez que les accolades doivent être incluses dans la commande autour de **<product GUID>**.

Exemple de localisation du « product GUID » pour SAS Enterpride Guide en anglais :

HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\SAS Institute Inc.\Enterprise Guide\6.1
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\SAS Institute Inc.\Enterprise Guide\7.1

Il y a un identifiant produit par langue :
Exemple pour une installation de SAS Enterprise Guide en français :
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\SAS Institute Inc.\Enterprise Guide\7.1\LanguageResources\fr



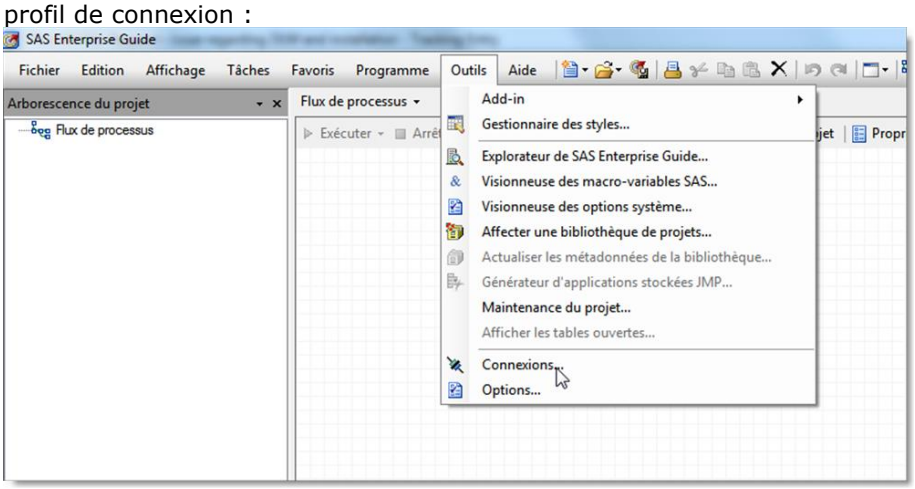
Exemple de commande de désinstallation de SAS Enterprise Guide 7.1 en français :
msiexec.exe /qn /x {A20C6F21-F919-44F1-BEAE-301A932099FA}

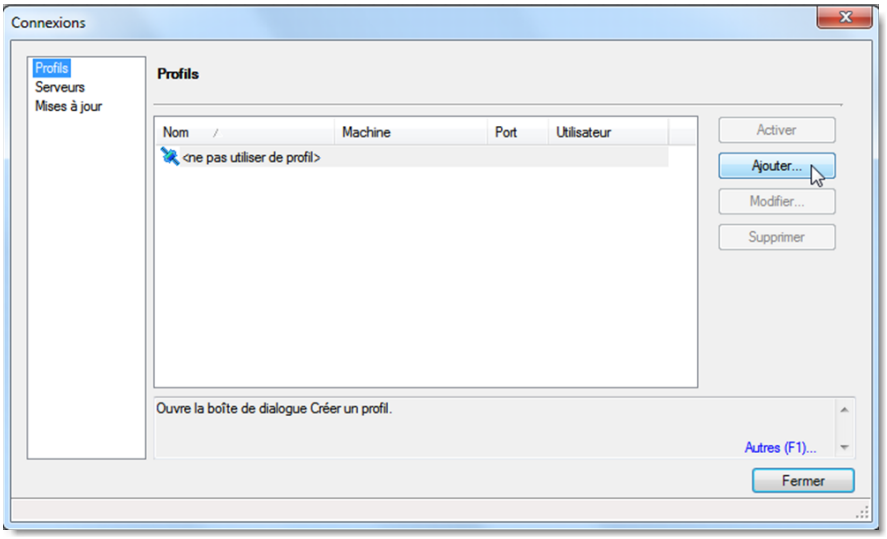
Tout comme lors de la désinstallation manuelle, des objets résiduels de l'installation de SAS Enterprise Guide peuvent ne pas avoir été désinstallés.
Dans ce cas, ils doivent être supprimés manuellement sous SASHome.

Les composants partagés (tels que SAS Integration Technologies et les drivers SAS OLE DB) ne seront pas désinstallés lors de la désinstallation de SAS Enterprise Guide. Vous devez les désinstaller manuellement après avoir vérifié qu'ils ne vous sont pas utiles.

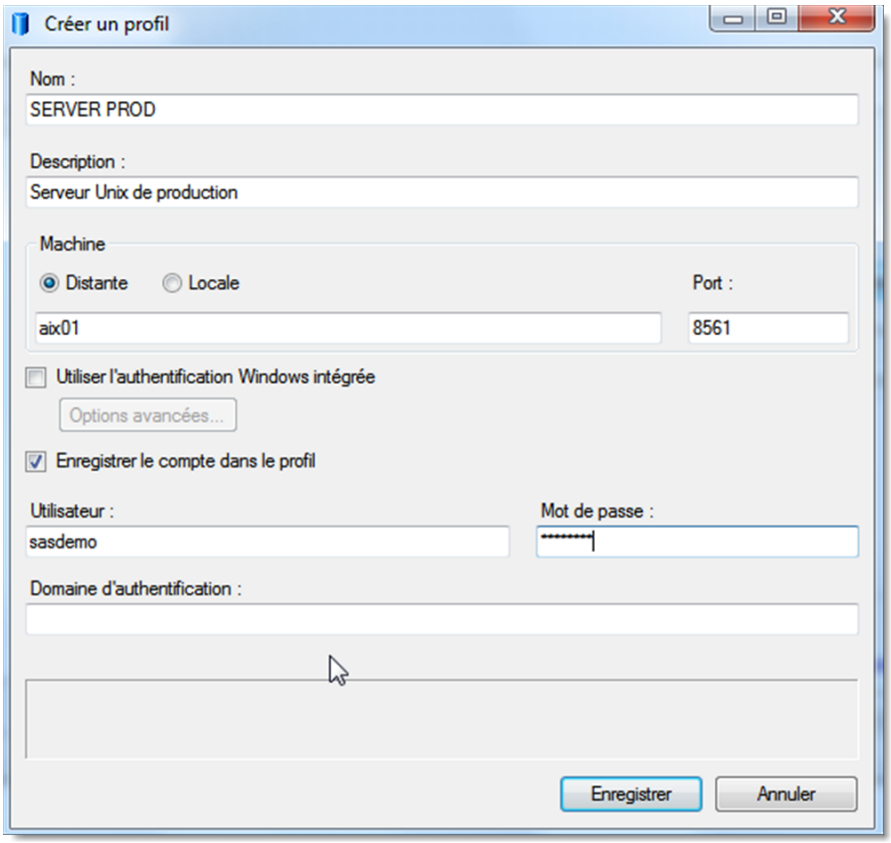
6. Connexion au serveur SAS

Afin de pouvoir utiliser SAS Enterprise Guide avec un serveur SAS distant, vous devez ajouter un profil de connexion :

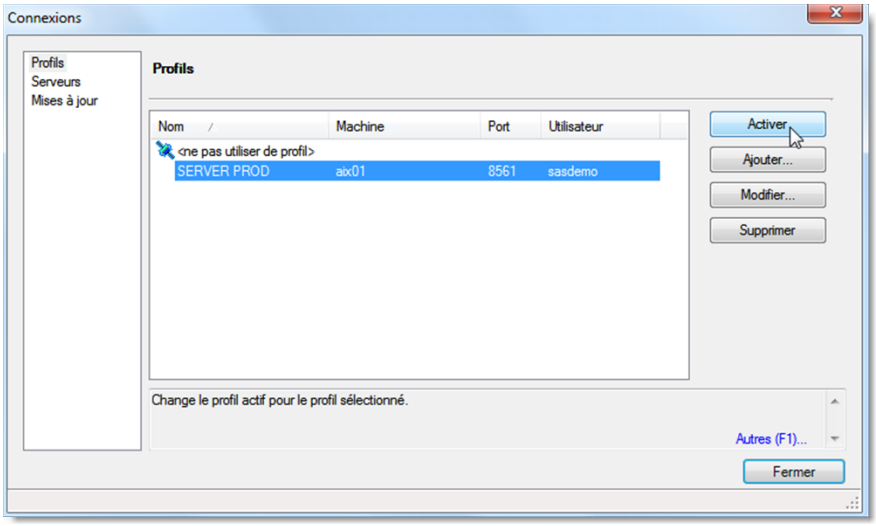




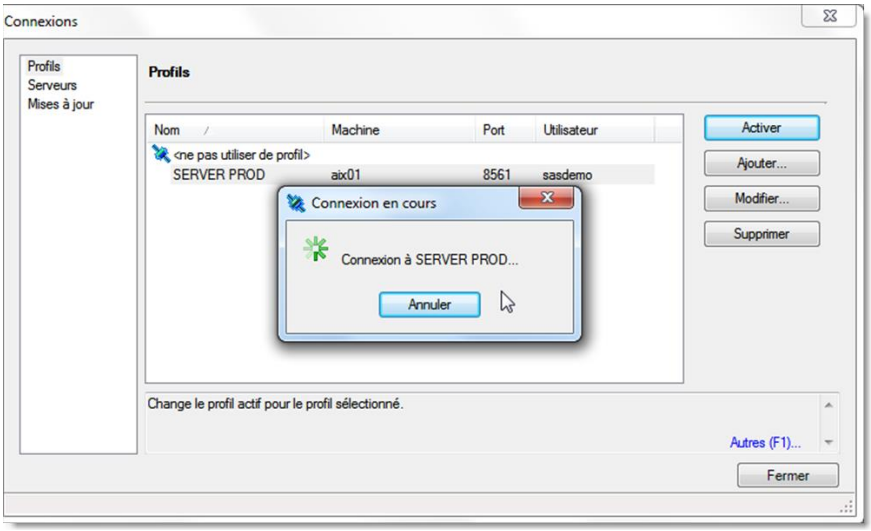
Cliquez sur Ajouter…



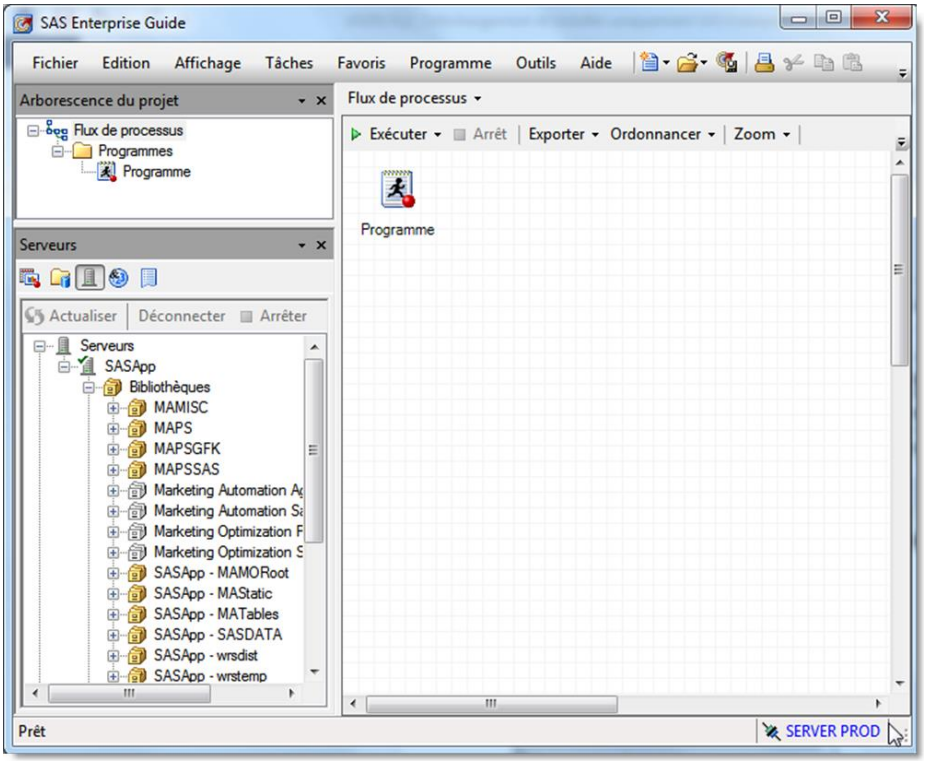
Renseigner les informations de connexion, puis enregistrer.



Activer la connexion



Connexion en cours…



Vous êtes maintenant connecté au serveur SERVER PROD.
Bonne utilisation de SAS Enterprise Guide !

2) LA MISE À JOUR DU DÉPOT

Vous devrez mettre à jour votre dépôt avant l'installation, dans les cas suivants :

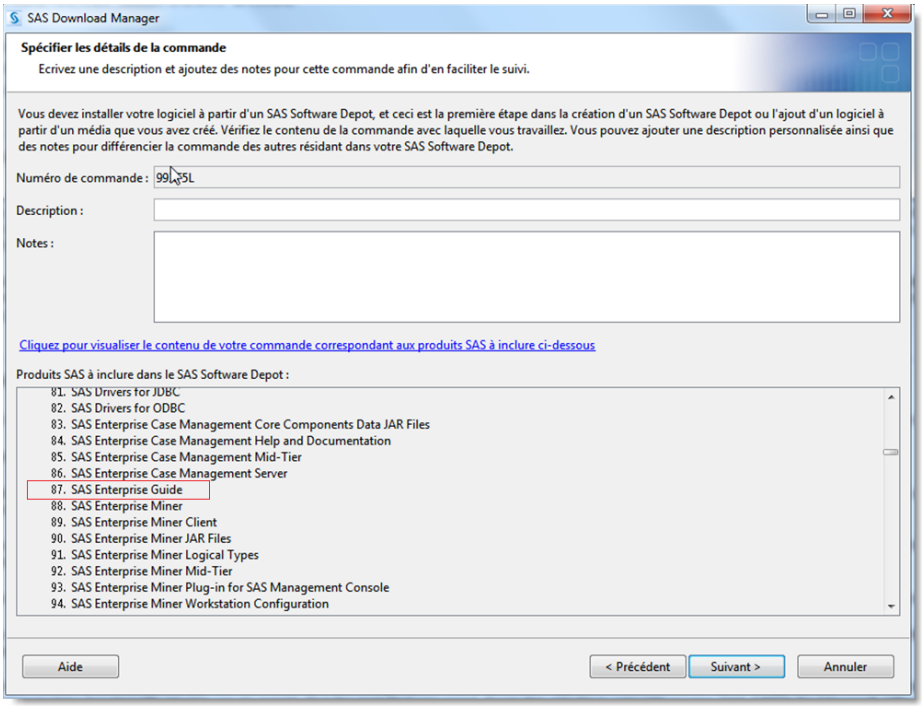
- Si la version de SAS Enterprise Guide n'est pas celle souhaitée – vous avez une ancienne version dans votre dépôt, et souhaitez mettre la dernière version à disposition de vos utilisateurs.

- Si vous n'avez pas le dossier \standalone_installs\SAS_Enterprise_Guide_Independent_Installer dans votre dépôt.

Il suffit de procéder à un téléchargement classique en exécutant le SAS Download Manager que vous pouvez télécharger sur cette page : http://www.sas.com/downloadmgr

Ce document vous aidera à comprendre et à télécharger le dépôt SAS :
http://www.sas.com/offices/europe/france/services/support/articles/usS2014-q2-telecharger-le-depot-sas.pdf

Lorsque le chemin du dépôt sera demandé, vous donnerez le chemin du dépôt actuel. Vous obtenez alors :



Seuls les produits et/ou modules et/ou fichiers non présents ou différents en termes de version dans le dépôt existant seront téléchargés, dont SAS Enterprise Guide.

Il est possible que vous deviez contacter votre gestionnaire de contrat SAS, afin d'obtenir un nouveau lien de téléchargement.

Une fois votre dépôt à jour, vous pourrez installer uniquement SAS Enterprise Guide comme expliqué ci-dessus.

3) En cas de problème

Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation de SAS Enterprise Guide, vous pouvez nous écrire à support@sas.com, en attachant à votre message l'erreur reçue et la version que vous installez.
Merci d'envoyer également le numéro de site ou le numéro de commande (Order) de votre dépôt SAS.

4) Les problèmes les plus fréquents

- Votre dépôt est corrompu, vérifiez-le :

Usage Note 38236: Validating SAS® Software Depots on Windows using the SAS® Software Depot Check Utility :
http://support.sas.com/kb/38/236.html

- Votre dépôt ne contient pas le dossier « standalone_installs » : Contactez votre gestionnaire de contrats SAS. Envoyez un email à commandes.licences@fra.sas.com en précisant votre numéro de site ou le numéro de commande (Order).

5) LIENS UTILES

SAS Enterprise Guide product :
http://support.sas.com/software/products/guide/index.html

Les pré-requis :
http://support.sas.com/documentation/installcenter/en/ikeguidesr/68009/PDF/default/sreq.pdf

Deployment Wizard and SAS Deployment Manager 9.4: User's Guide
Appendix A — Independent Installation of SAS Products
http://support.sas.com/documentation/installcenter/en/ikdeploywizug/66034/PDF/default/user.pdf

6) CONCLUSION

L'utilisation de l'installeur autonome (stand-alone) permet de simplifier le déploiement des postes clients SAS Enterprise Guide dans votre organisation, voire de permettre à vos utilisateurs d'installer eux-même ce produit, sans l'assistance du département informatique.

Céline BEUGNOT
Consultante Support Clients SAS France