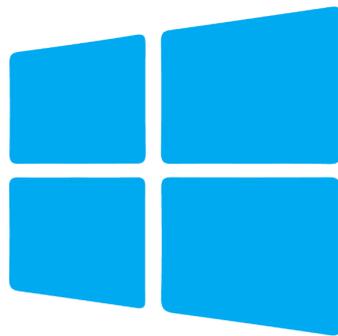


Installer/Mettre à jour les agents OCS par GPO



Microsoft
Active Directory

Sommaire

Installer/Mettre à jour les agents OCS par GPO.....	1
Générer un package client personnalisé.....	3
Prérequis.....	3
Configuration du package.....	4
Déploiement par GPO.....	6
Prérequis.....	6
Conversion du .exe en .MSI.....	6
Mise en place de la GPO.....	7

Générer un package client personnalisé.

Prérequis

- **OCSNG-Windows-Agent** : Client d'installation de l'agent Windows
- **OCSNG-Windows-Packager** : Application permettant de générer un client d'installation personnalisé
- **Sysinternal PsExec** : Outil permettant l'ajout d'identifiants/mots de passe dans l'installation personnalisée

Configuration du package

Dans le répertoire de l'agent, copier "**OCSNG-Windows-Packager**" ainsi que "**Sysinternal PsExec**". Ensuite, lancer l'application "**OcsPackager.exe**".

Dans le premier menu :

OCS Inventory NG Packager

OCS Inventory NG Agent for Windows Setup

Please, provide parameters used by All-In-One Installer to setup OCS Inventory Agent for Windows...

Files and options...

Agent Setup file: ... ?

Certificate file: ...

Plugins to include: Add Plugins...

Command line options: ?

Label:

Account credentials to run the installation... (Needs PsExec.exe in Packager folder)

User:

Password:

OCS Inventory NG Packager 2.8.0.0

Next > Cancel

Renseignez les champs suivants :

- **Agent Setup file** : Sélectionnez l'agent OCS Windows
- **Commande line options** : /S /NOW /FORCE
/SERVER=https://ocs.novasys.coop/ocsinventory /SSL=0
/TAG=TAG CLIENT
- **User** : Compte Administrateur Active Directory
- **Password** : Mot de passe du compte Active Directory

OCS Inventory NG Packager

OCS Inventory NG Agent for Windows Setup

Please, provide parameters used by All-In-One Installer to setup OCS Inventory Agent for Windows...

Files and options...

Agent Setup file: C:\Users\Administrateur\Downloads\OCS-Windows-Age ... ?

Certificate file: ...

Plugins to include: Add Plugins...

Command line options: https://ocs.novasys.coop/ocsinventory /TAG=TEST /SSL=0 ?

Label:

Account credentials to run the installation... (Needs PsExec.exe in Packager folder)

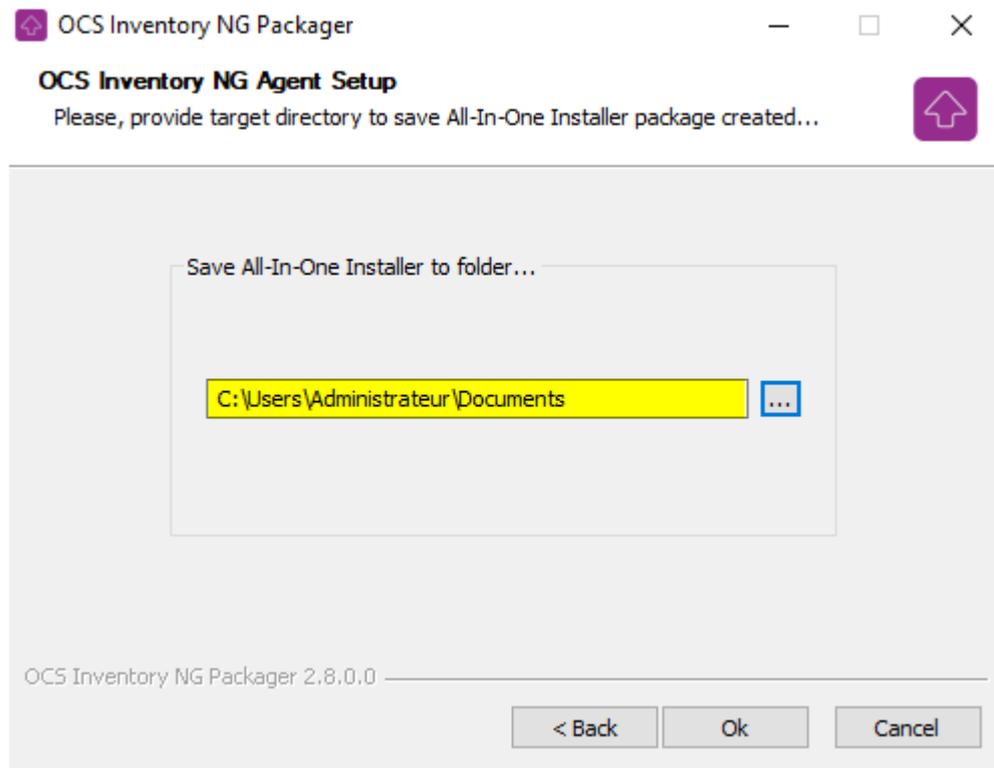
User: Administrateur

Password:

OCS Inventory NG Packager 2.8.0.0

Next > Cancel

Ensuite, spécifiez l'emplacement où le package personnalisé sera généré.



Le package sera créé au format **.EXE** dans le répertoire que vous aurez renseigné.

Déploiement par GPO

Prérequis

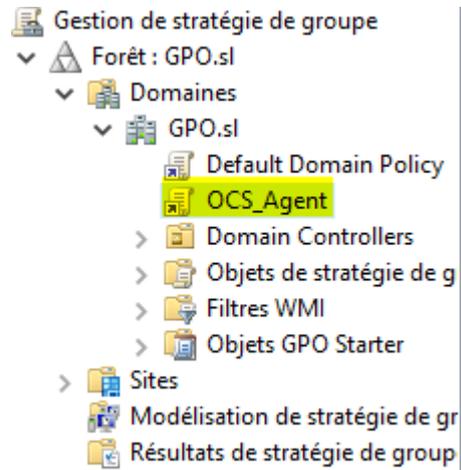
- **Un répertoire partagé aux "Utilisateurs authentifiés"**
- **Le package Windows configuré**

Conversion du .exe en .MSI

Pour faciliter le déploiement par GPO, il est préférable d'avoir un fichier en **.msi** plutôt qu'un **.exe** donc convertissez-le en **.msi** . L'application **MSI Wrapper** vous permettra d'empaqueter le fichier **"OcsPackage.exe"** en **"OcsPackage.msi"**.

Mise en place de la GPO

Une fois que vous aurez votre **.msi**, il faudra le glisser dans votre dossier partagé. Ensuite, ouvrez le **"gestionnaire de serveur"** et allez dans "outils" puis sélectionnez **"Gestion des stratégies de groupe"**. Créez une nouvelle GPO et donnez-lui le nom de votre choix.



Modifier la GPO. Dans la partie **"Configuration ordinateur"**, déroulez **"Stratégies"**, **"Paramètre du logiciel"** puis cliquez sur **"Installation de logiciel"**. Ajoutez le fichier **.msi** depuis le répertoire partagé. Veillez à choisir le type de déploiement **"Attribuer"**.

Nom	Version	État du déploie...	Source
 OCS Inventory NG Pa...	2.10	Attribué	\\WIN-CP8JEL9TTK5\ocs_deploy\$...

Fermer la page des stratégies de groupe, ouvrez un **"CMD"**, tapez la commande **"gpupdate /force"** et redémarrez le serveur.

Au redémarrage du serveur, il est censé remonter dans OCS Inventory.

<input type="checkbox"/>	Account info : TAG	Dernier inventaire	Machine	Utilisateur connecté	Systeme
<input type="checkbox"/>	TEST	2025-02-06 17:06:12	WIN-CP8JEL9TTK5	Administrateur	Microsoft Windows Server 2022 Standard

Si les postes clients ne remontent pas tout de suite, c'est normal. Il faut attendre la mise à jour automatique des GPO et, par la suite, redémarrer les postes.