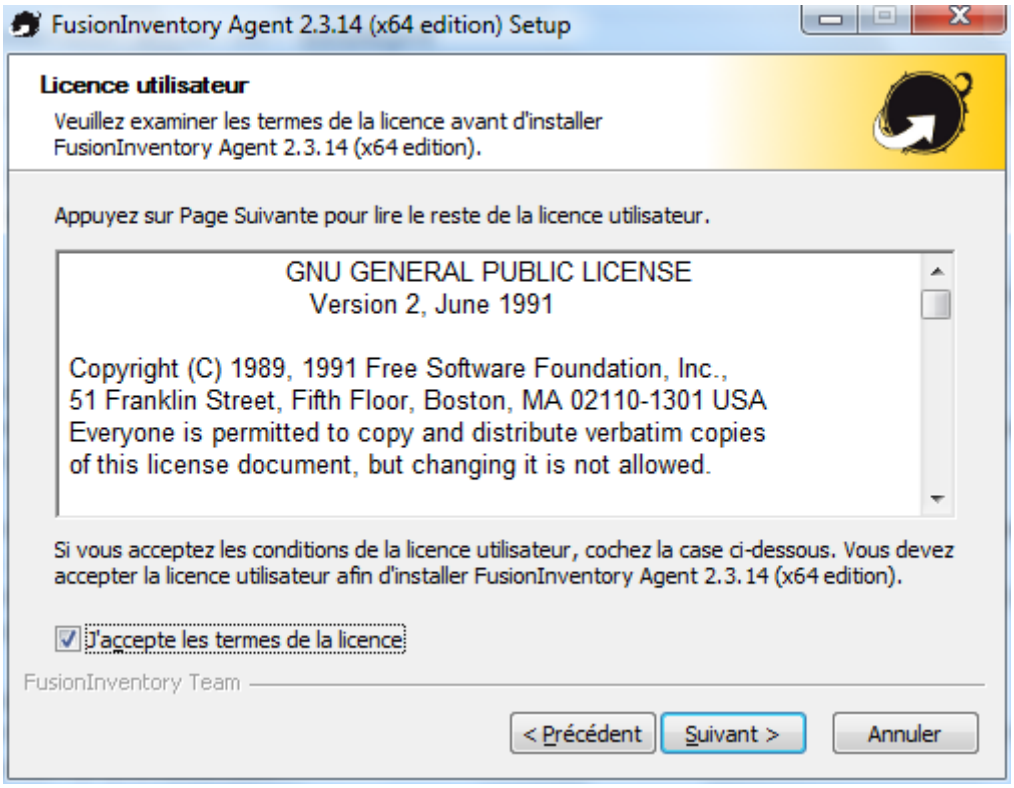
1. La collecte d'informations avec FusionInventory

L'agent Fusioninventory est installé sur des clients pour collecter des informations, scanner les réseaux, télédiffuser des fichiers et des paquets.

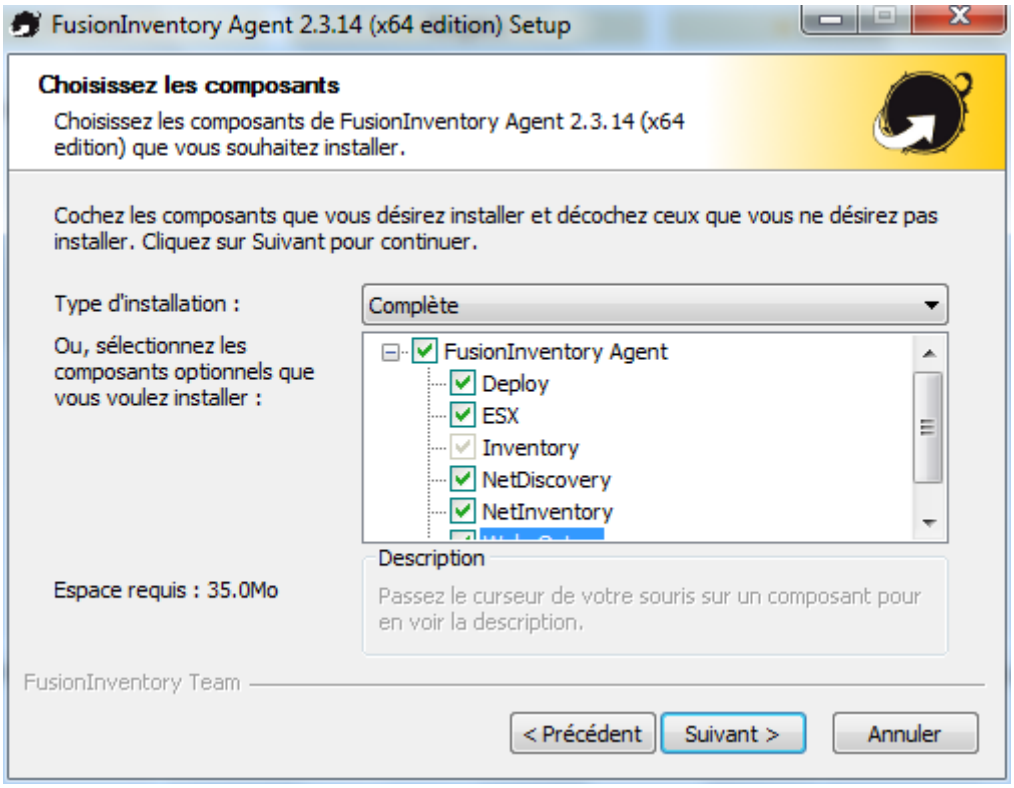
- Site de téléchargement de l'agent : https://documentation.fusioninventory.org/%20FusionInventory_agent/%20%20%20Installation/windows/
- l'agent pour Windows est disponible dans le partage \\BTSSIO-FILE\progs\OCS-GLPI
- Tutoriel pour l'installation

1.1. Installation de l'agent Fusioninventory pour Windows

- Récupérer dans le partage \\BTSSIO-FILE\progs\OCS-GLPI
  - le programme **fusioninventory-agent_windows-x64_2.3.18.exe** (version 64 bits)
  - ou **fusioninventory-agent_windows-x86_2.3.18.exe** (version 32 bits)
- Exécuter l'installation
- Accepter la licence

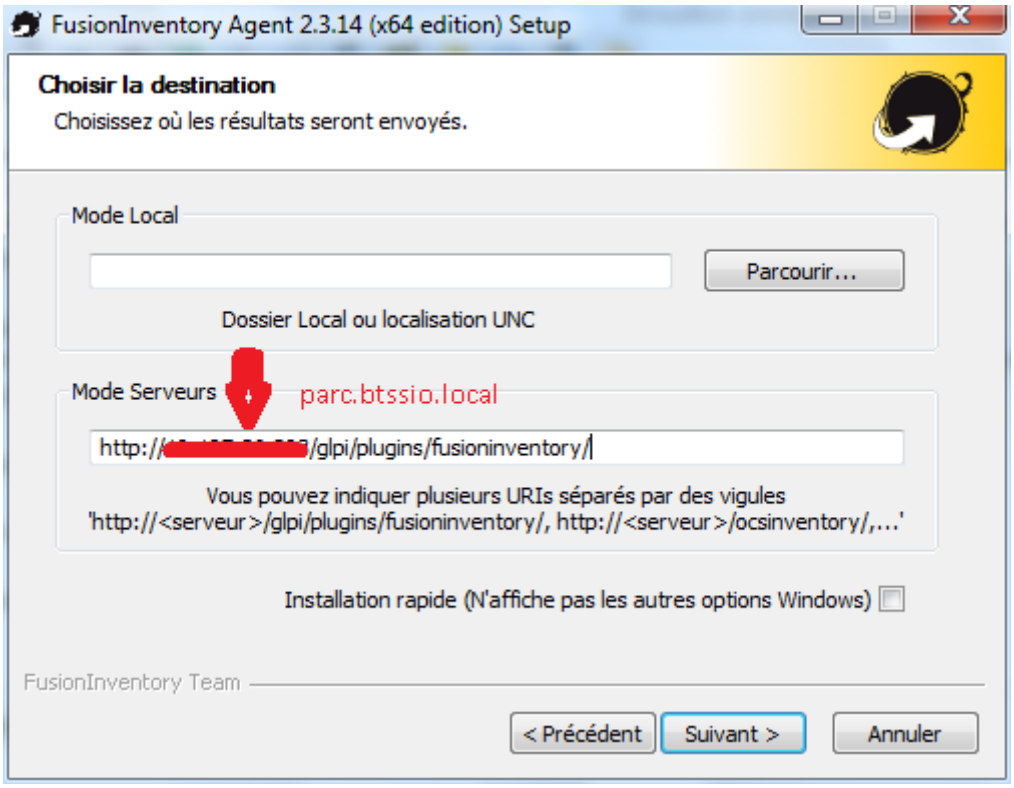


- Sélectionner tous les composants

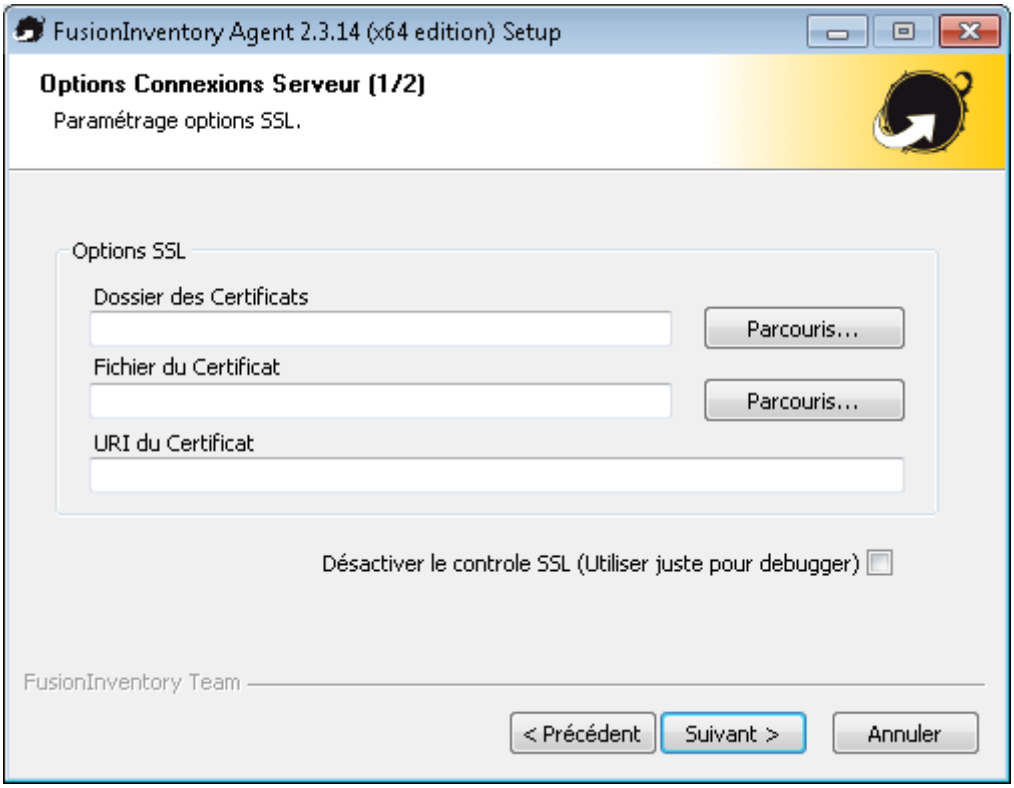


- configurer l'inventaire distant

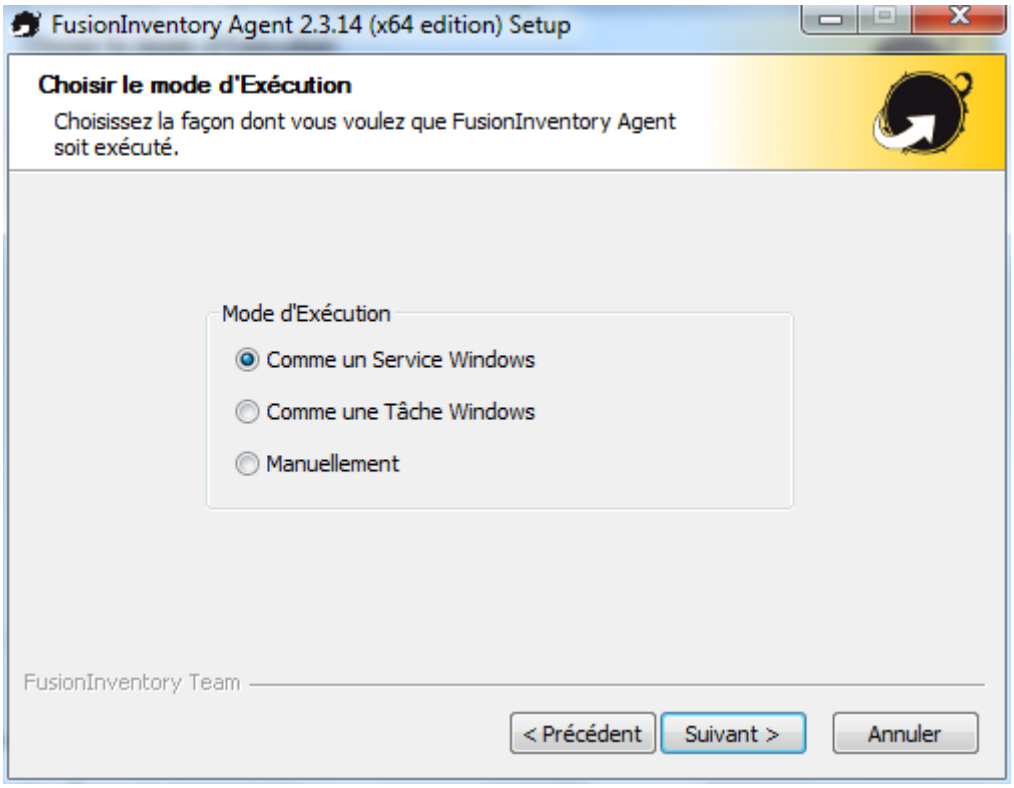
Indiquez l'URL complète d'accès au plugin Fusioninventory du serveur glpi : **10.xxx.yyy.zzz**



- configurer le certificat à utiliser avec le serveur (ne pas le faire pour l'instant)

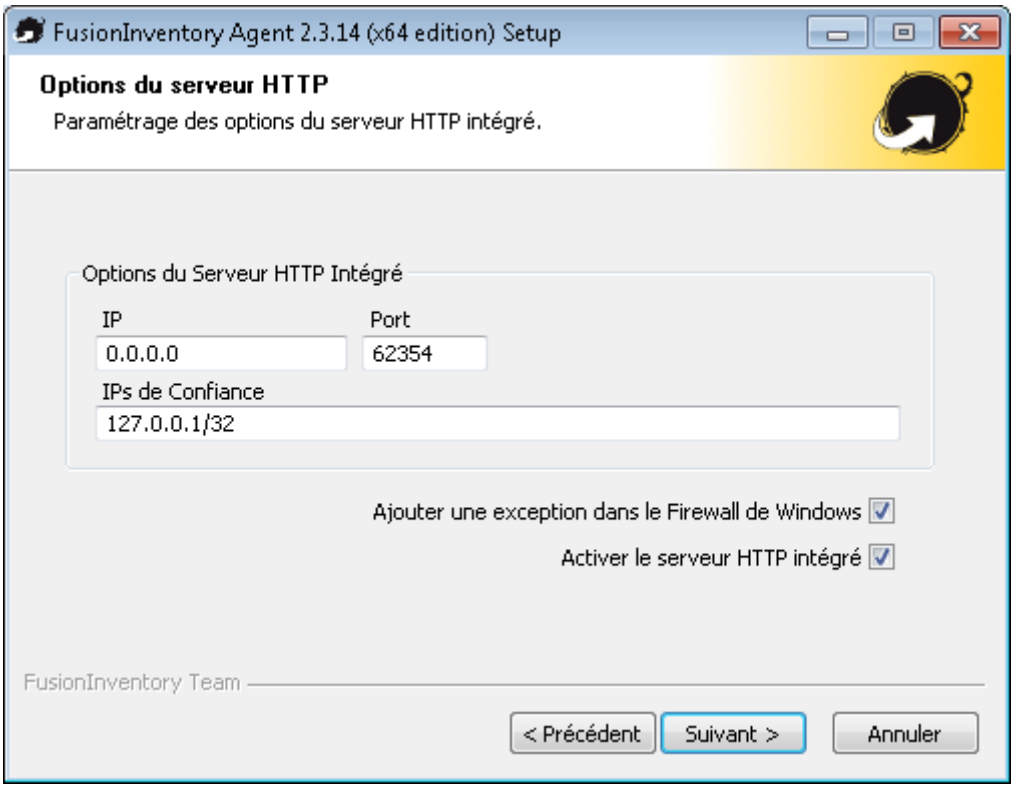


- choisir d'exécuter comme un service Windows

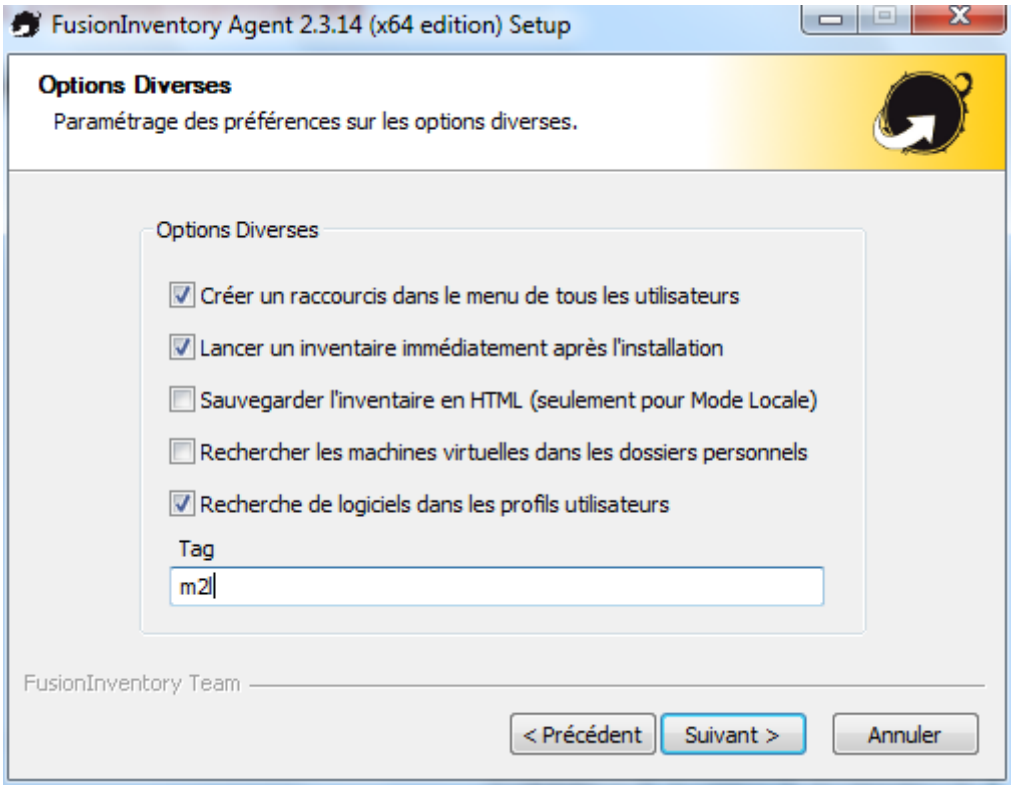


- Paramétrage du serveur HTTP intégré

Bien cocher d'ajouter une exception au Firewall de Windows



- options complémentaires
  - pour le **Tag** choisissez une des valeurs suivantes :
    - **B513** pour un matériel du lycée Valadon utilisé en PPE
    - **B512** pour les VMs utilisées en cours ou en PPE



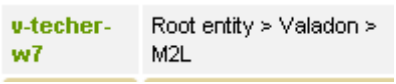
1.2. Lancer un inventaire

- Accéder au serveur HTTP intégré
  - menu Demarrer/Fusioninventory agent/ puis Fusioninventory Agent Status
  - ou accédez avec votre navigateur à l'adresse http://localhost:62354/



- Cliquez sur le lien **Force an inventory**
- Accéder à GLPI et vérifier que votre matériel est bien présent dans GLPI

Exemple pour une VM avec le Tag **M2L**



- Vérifier dans le journal (log) que la remontée d'informations à pu se faire vers le serveur
  - ouvrir le fichier **fusioninventory-agent.log** situé dans le dossier **C:\Program Files\FusionInventory-Agent**
  - vous devriez avoir les lignes suivantes :

```
[Tue Feb 10 10:21:43 2015][info] sending prolog request to server server0
[Tue Feb 10 10:21:43 2015][info] running task ESX
[Tue Feb 10 10:21:45 2015][info] running task Deploy
[Tue Feb 10 10:22:08 2015][info] running task Inventory
[Tue Feb 10 10:23:54 2015][warning] 'scan-profiles' configuration parameter disabled, ignoring software
in user profiles
```

1.3. Dépannage de l'agent

- En cas de problème vérifier la configuration de l'agent en consultant les clés de registre suivantes :
  - **HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\FusionInventory-Agent** : pour Windows
  - HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\FusionInventory-Agent : pour l'Agent 32bits sur un Windows 64 bits

1.4. Installation de l'agent pour un OS Debian

Site de l'éditeur : http://fusioninventory.org/documentation/agent/installation/linux/deb.html

From:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/reseau/gestionconfiguration/fusioninventory/installagent?rev=1666692499

Last update: **2022/10/25 10:08**