

# Installation de l'agent sous Linux Debian

- installation du paquet

```
apt-get install ocsinventory-agent
```

Le système propose une configuration d'**ocsinventory-agent**. Choisir la méthode "HTTP" qui permet de remonter les informations à un serveur OCS, puis saisir lorsque cela est demandé le nom d'hôte du serveur :

La méthode locale permet la récupération des informations dans un fichier **XML** (intéressant si le poste ne peut pas se connecter au réseau) puis l'incorporation manuelle dans OCS. **HTTP** est, ici, la méthode qui convient puisque tous les postes peuvent accéder au serveur OCS via le réseau.

Il suffit ensuite de saisir le **nom d'hôte** du serveur d'inventaire ou son **adresse IP**.

Un répertoire **/var/log/ocsinventory-client** destiné à accueillir le fichier de log est également créé.

3 fichiers sont créés :

- Un fichier de configuration **/etc/ocsinventory/ocsinventory-agent.cfg** dans lequel vous trouverez notamment le nom d'hôte (ou l'adresse IP) précisé précédemment.

**Exemple de fichier ocsinventory-agent.cfg :**

```
server=10.187.36.203
```

Il est possible de rajouter un TAG dans ce fichier.

```
tag=Linux_Debian_7
```

Le **TAG** représente une rapide description de la machine (et permettra des recherches par catégorie) : s'il n'a pas été précisé lors de la configuration de l'agent, il peut être ajouté ou modifié via la console d'administration du serveur.

- Le fichier de rotation des logs : **/etc/logrotate.d/ocsinventory-client** qui configure la rotation quotidienne des logs de l'agent OCS Inventory NG
- Un script pour l'agent (une tâche **cron**) : **/etc/cron.daily/ocsinventory-agent** ; ce script s'exécutera chaque jour à l'heure précisée dans **/etc/crontab** (6 heures 25 dans l'exemple ci-dessous) : 

```
<code> 25 6 * * * root test -x /usr/sbin/anacron || ( cd / && run-parts --report /etc/cron.daily ) </code>
```

La **première remontée d'inventaire** ne se fera qu'à l'heure indiquée et ensuite le rythme des remontées dépendra des valeurs des variables **PROLOG\_FREQ** et **FREQUENCY**.

Pour **forcer la remontée d'inventaire** une première fois sans attendre le premier déclenchement du **cron**, il suffit d'exécuter la commande **ocsinventory-agent**.

Dans la console d'administration d'OCS vous pouvez visualiser la remontée d'information de ce serveur Linux Debian :

From:

/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:

</doku.php/reseau/gestionconfiguration/ocs/installagentdebian>

Last update: **2014/02/14 13:36**

