WinSCP & Putty en SSH

Cette partie a été développé dans le cadre de l'usage de **Git** avec un serveur mutualisé **OVH**.

L'accès **SSH** peut-être également utilisée pour accéder à des ressources sur **OVH** en utilisant une connexion **SSH** ce qui facilite la gestion des accès.

- un seul compte d'accès
- le fichier .ssh/authorized_keys permettant de gérer les clés publiques **SSH** autorisées à accéder à la ressource.

Production des clés

On peut utiliser ssh-keygen fournit avec **Git**.

Sur le serveur

Arborescence

```
/--- ./ppe
/    |
/    |---.ssh
/    |----- authorized_keys #fichier des clés publiques ssh
/    |
/    |---les ressources accessibles (fichiers:répertoires sous ./ppe)
```

- le répertoire **.ssh** contient un fichier spécial dans lequel sont mémorisées les clés des différents utilisateur.

URL d'accès aux ressources

```
  * boonum-ppe@ssh.cluster003.ovh.net
```

Le compte **boonum-ppe** pointe sur **./ppe**. Cette façon de faire permet de cantonner les connexions à une ressource limitée : ici le répertoire OVH **./ppe**

Côté client

On utilisera WinScp qui permet un accès **ftp** aux ressources et permet également de lancer la console **Putty** qui permet d'exécuter des commandes **Linux**.

Le paramétrage d'un accès **ssh** ressemble à ce qui suit :

WinScp et **Putty** ne reconnaissent que le format **ppk** pour les fichiers contenant les clés ssh.

Hors avec **keygen** nous avons deux fichiers : **idrsa* et** idrsa.pub**. Au moment d'indiquer le fichier de clé privée vous devez proposer le fichier** idrsa**, WinScp fabriquera le fichier** ppk**.

From:
http://ppe.boonum.fr/ - **AP.SIO**

Permanent link:
http://ppe.boonum.fr/doku.php?id=outil:winscpputty&rev=1535209200

Last update: **2018/08/25 17:00**