

Configuration de SSH (serveur et poste local)

Commencer par définir de nouveaux ports SSH pour chaque instance et les stocker dans un outil tel que *Keepass* par exemple.

Configuration de SSH sur le serveur

- Éditer le fichier `/etc/ssh/sshd_config` : `vi /etc/ssh/sshd_config`
- Refuser la connexion SSH pour le compte `root`, en modifiant la propriété `PermitRootLogin` comme suit : `PermitRootLogin prohibit-password`
- Maintenir les connexions SSH pendant 15mn, en décommentant et modifiant les propriétés suivantes :

```
ClientAliveInterval 300
ClientAliveCountMax 3
```

- Modification du port SSH par défaut pour renforcer la sécurité :
 - Remplacer la valeur 22 de la propriété `Port` par les nouveaux ports sélectionnés
- Redémarrer le serveur SSH : `systemctl restart sshd`

Configuration de SSH sur le poste local

- Éditer/Créer le fichier `config` avec les droits 600 : `touch ~/.ssh/config ; chmod 600 ~/.ssh/config ; vi ~/.ssh/config`
- Pour maintenir les connexion SSH, y placer le contenu :

```
Host *
    ServerAliveInterval 240
```

- Pour faire correspondre les nouveaux port des instances :

```
Host web-<region>-snp
    Port <port-ssh-web>
Host db-<region>-snp
    Port <port-ssh-db>
Host bkp-<region>-snp
    Port <port-ssh-bkp>
```

From:
<http://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/> - **CBNA SINP**

Permanent link:
<http://wiki-sinp.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/ssh?rev=1690902296>

Last update: **2023/08/01 15:04**



