

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 no`
 - 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>-sinp
    Port <port-ssh-web>
Host db-<region>-sinp
    Port <port-ssh-db>
Host bkp-<region>-sinp
    Port <port-ssh-bkp>
```

From:

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

Permanent link:

<http://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/ssh?rev=1617302889>

Last update: **2021/04/01 18:48**

