## 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:

https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/ - CBNA SINP

Permanent link:

https://sinp-wiki.cbn-alpin.fr/serveurs/installation/ssh?rev=1682003724

Last update: 2023/04/20 15:15

