Démarche de préparation d'un haproxy

- 1. Installer le système d'exploitation
- 2. Nommer le serveur (hostname + hosts)
- 3. Redémarrer la machine
- 4. Attribuer une configuration IP statique
- 5. Mettre à jour la liste des packages
- 6. Installer sudo
- 7. Créer un utilisateur (sudo useradd admin, sudo usermod -aG sudo admin)
- 8. Promouvoir l'utilisateur en administrateur
- 9. Quitter la session root
- 10. Ouvrir une session avec le nouvel utilisateur créé
- 11. Installer ssh sur chaque machine séparément
- 12. Installer rsyslog
- 13. Installer ufw
- 14. Installer fail2ban
- 15. Configurer ufw (sudo ufw status, ufw enable, sudo ufw logging on)

```
То
                             Action
                                          From
192.168.20.14 22/tcp
                                          192.168.21.0/24
                             ALLOW
80/tcp
                             ALLOW
                                          Anywhere
443
                             ALLOW
                                          Anywhere
443/tcp
                                          Anywhere
                             ALLOW
80/tcp (v6)
                                          Anywhere (v6)
                             ALLOW
443 (v6)
                             ALLOW
                                          Anywhere (v6)
443/tcp (v6)
                             ALLOW
                                          Anywhere (v6)
```

sudo ufw allow from 192.168.21.0/24 to 192.168.20.16 port 22 proto tcp sudo ufw allow 80/tcp sudo ufw allow 443/tcp sudo ufw allow 80/tcp from any to any proto tcp comment 'IPv6' sudo ufw allow 443/tcp from any to any proto tcp comment 'IPv6'

- 16. Démarrer ufw (sudo ufw reload)
- 17. Vérifier le status des services installés