

## Rapport sécurité Mission 2

### Risques encourus par le VPS

Les mesures mises en place contre les risques :

Fail2Ban : logiciel qui permettant de bloquer des adresses IP qui tenteraient d'accéder à notre VPS sans succès.

Sur les vps : nous avons désactiver les identifications par compte root.  
Nous devons encore désactiver celle par mot de passe sur chacun de nos vps. La connexion se fera dès lors par clé asymétrique que nous aurons généré.

Site web intranet : afin que les employer uniquement puisse accéder à ce site, nous allons réaliser des access-list tel que vu dans le cours d'infrastructure réseau.

### Risques encourus par les services mis en place

Services mis en place :

- NGINX : Serveur web
- BIND9 : Serveur DNS

Mise en place du protocole HTTPS pour la sécurisation de notre serveur web, nous avons configuré le certificat SSL.

Les sites B2B et www sont sécurisé en https. Nous n'avons pas sécurisé l'intranet étant donné qu'il ne sera accessible uniquement en local par les employés.

Le serveur mail sera sécurisé une fois mis en place. Nous n'avons pas encore déployé ce serveur.