

Besoins en système d'information de l'entreprise IT Conseil

Contexte

L'entreprise IT Conseil rejoint les locaux du nouveau bâtiment de l'incubateur Hill Start prochainement. Voici un descriptif des besoins en réseau et accès aux équipements.

Effectif de l'entreprise

IT Conseil est constituée de 6 départements :

• Département **Direction** : 3 personnes

• Département **RH et Comptabilité** : 7 personnes

• Département IT : 16 personnes

• Département **Commercial** : 33 personnes

• Département **R&D**: 64 personnes

• Un serveur **web**

Chaque département doit être créé au sein d'un VLAN.

Règles

Voici les besoins spécifiques d'accès aux équipements :

- Tous les départements doivent avoir accès aux **imprimantes**.
- Tous les départements doivent avoir accès à Internet.
- Il faut mettre en place un serveur **DHCP** pour chaque **VLAN**, sauf pour les **serveurs**.
- Le serveur **Web** doit être accessible depuis Internet.