

Mission 1

La société souhaite sécuriser les différents flux entre les pôles d'activité et vous demande de concevoir la nouvelle infrastructure informatique.

Il serait souhaitable de créer 3 sous-réseaux:

- Administratif
- Laboratoire
- Boutique.

L'adresse réseau utilisée pour le réseau sera : 192.168.0.0 car il faut une adresse privé et de type C.
Le masque de sous-réseau est donc 255.255.255.0

Voici, ci-dessous le plan d'adressage du nouveau réseau :

Sous réseau 1	Premier Hôte	Dernier Hôte	Adresse de diffusion	Adresse réseau
Administration	192.168.0.1	198.168.0.126	192.168.0.127	192.168.0.0 /25

Sous réseau 2	Premier Hôte	Dernier Hôte	Adresse de diffusion	Adresse réseau
Laboratoire	192.168.0.129	192.168.0.190	192.168.0.191	192.168.0.128 /26

Sous réseau 3	Premier Hôte	Dernier Hôte	Adresse de diffusion	Adresse réseau
Boutique	192.168.0.193	192.168.0.206	192.168.0.207	192.168.0.192 /28