

YOU SHALL NOT PASS

CAHIER DES CHARGES

John BATAGNE

Jimmy MARTEL

**EPITECH**

VM 1 - DHCP

SOUS OPEN BSD 6.8

4 cartes réseaux

1 accès par pont

3 réseaux privés

CALCULER LE MASQUE DE SOUS RESEAU POUR CHAQUE LAN

Doit être capable de fournir des adresses ip sur le réseau privé.

L’adresse ip de la carte réseau sera statique

Créer 3 lan avec la configuration suivante :

Lan-1 : administration

Network : 192.168.42.0

Broadcast : 192.168.42.63

DHCP : 192.168.42.40 – 192.168.42.60

Lan-2 : server

Network : 192.168.42.64

Broadcast : 192.168.42.127

DHCP : 192.168.42.70 – 792.168.42.110

Lan-3 : employee

Network : 192.168.42.128

Broadcast : 192.168.42.191

DHCP : 192.168.42.140 – 792.168.42.180

VM 2 – SERVER WEB

SOUS FREE BSD 12

Installer et configurer un web server NGINX

Y entrer les fichiers fournis (app.zip)

Le serveur doit être configuré pour avoir la même adresse IP et la configuration doit être en DHCP

VM 2 Web server sous Freebsd 12

1 carte réseau

VM 3 Emploee-client machine

1 carte réseau

VM 4 admin-client machine

1 carte réseau