Table des matières

[Vlan 1](#_Toc189564437)

[intra 1](#_Toc189564438)

[Interco 1](#_Toc189564439)

[Explication structure : 2](#_Toc189564440)

[2 routeurs 2](#_Toc189564441)

[2 switches « lvl3 » 2](#_Toc189564442)

[1 serveur 2](#_Toc189564443)

# Vlan

VLAN 10 Réseau administratif

VLAN 20 Communications opérationnelles

VLAN 30 Vidéosurveillance (caméras IP)

VLAN 40 VoIP (Téléphonie)

VLAN 50 Réseau invités

# Intranet

Centre de Commandement (Montpellier) 192.168.1.0/24 Routeur RIP principal

# Interconnexion

Caserne de Béziers 192.168.2.0/24

Caserne de Sète 192.168.3.0/24

Caserne de Lodève 192.168.4.0/24

Caserne de Ganges 192.168.5.0/24

# Explication structure :

# 2 routeurs

En redondance et connecter sur le firewall avec 2 connexion modem ?

# 2 switches « lvl3 »

Séparation sur le centre d’appel, data et voix

Séparation un switch data et un switch voix

Ou Séparation 1 poste data un poste voix sur 2 (gestion très complexe)

# 1 serveur

- VM AD

- VM Ticketing

- VM VoIP

# Firewall

* Matériel