

# Entretien abanna

- [Entretien](#)

# Entretien

## Sys:

Linux	Principalement pour la gestion / usage personnel
MACOS / Windaube	Usage personnel
Virtualisation niveau 2	
Docker/>Automatisation	

## Réseau:

routage statique	routage dynamique	persistance
redondance	VLAN	ACL
DHCP	DNS	VPN
ENCAPSULATION DO1Q		

## Protocoles réseaux :

TCP/IP	OSPF <i>optimisé meilleur chemin</i>	HSRP <i>disponibilité</i>
VTP	DHCP	DNS
HTTPS	VPN	

## Sécu :

<u>CIA / Confidentialité, intégrité, disponibilité</u>	<u>Sécurisation des serveurs</u>	<u>Gestion des utilisateurs et des permissions</u>
<u>Pare-feu et systèmes de détection/prévention d'intrusion (IDS/IPS)</u>	<u>Segmentation réseau <a href="#">périmètre dédié</a></u>	<u>Chiffrement des données (SSL/TLS, AES, RSA)</u>
<u>Gestion des certificats</u>	<u>Scripting et automatisation</u>	<u>Gestion des logs</u>
<u>pentesting</u>		

## Solutions :

<u>SAAS (Nexcloud)</u>	<u>Auto hébergement nginx apache ( <a href="#">Heimdal webmin</a> ou projet perso)</u>	<u>exemple : Autorité de certif SSL/TLS</u>
------------------------	--	---

**Petit plus technique : Très attaché au from scratch car apprentissage devSecOps + compréhension et debugging plus rapide**