

L'ADRESSAGE IP - LAN								
NOM DU VLAN	ID	RESEAU /MASQUE DE SOUS-RESEAU	PLAGE D'ADRESSES IP	PASSERELLE	BROADCAST	STATUT	NBRE D'HOTES	COMMENTAIRE
DIRECTION	10	192.168.10.0 /29	192.168.10.1 à 192.168.10.6	192.168.10.1	192.168.10.7	DHCP	6	
RH_COMPTA	20	192.168.20.0 /28	192.168.20.1 à 192.168.20.14	192.168.20.1	192.168.20.15	DHCP	14	
IT	30	192.168.30.0 /27	192.168.30.1 à 192.168.30.30	192.168.30.1	192.168.30.31	DHCP	30	
COMMERCIAL	40	192.168.40.0 /26	192.168.40.1 à 192.168.40.62	192.168.40.1	192.168.40.63	DHCP	62	
RECH_DEV	50	192.168.50.0 /25	192.168.50.1 à 192.168.50.126	192.168.50.1	192.168.50.127	DHCP	126	
IMPRIMANTE	60	192.168.60.0 /28	192.168.60.1 à 192.168.60.14	192.168.60.1	192.168.60.15	STATIC	14	
CONTRÔLE_ACCES	70	192.168.70.0 /27	192.168.70.1 à 192.168.70.30	192.168.70.1	192.168.70.31	STATIC	30	C'est le VLAN des badges
VIDEOSURVEILLANCE	80	192.168.80.0 /27	192.168.80.1 à 192.168.80.30	192.168.80.1	192.168.80.31	STATIC	30	C'est le VLAN des caméras
VoIP	90	192.168.90.0 /25	192.168.90.1 à 192.168.90.126	192.168.90.1	192.168.90.127	DHCP	126	
AP	100	192.168.100.0 /24	192.168.100.1 à 192.168.100.254	192.168.100.1	192.168.100.254	DHCP	254	Réservation des adresses des AP : 192.168.100.100 à 192.168.100.120
SRV	110	192.168.110.0 /28	192.168.110.1 à 192.168.110.14	192.168.110.1	192.168.110.15	STATIC	14	
SAUVEGARDE	120	192.168.120.0 /29	192.168.120.1 à 192.168.120.6	192.168.120.1	192.168.120.7	STATIC	6	Les adresses IP réservées pour les APC : 192.168.120.3 à 192.168.120.6

LE CLOUD - LE WAN - LE FIREWALL - LE ROUTEUR - LES SWITCH L3								
NOM	REF.	RESEAU /MASQUE DE SOUS-RESEAU	PLAGE D'ADRESSES IP	PASSERELLE	BROADCAST	STATUT	NBRE D'HOTES	COMMENTAIRE
Le Cloud	CLOUD	10.0.0.0 /8	10.0.0.1 à 10.255.255.254	10.0.0.1	10.255.255.255	DHCP	16777214	Partie AWS
Le cloud - le WAN	CLOUD - WAN	20.0.0.0 /30	20.0.0.1 à 20.0.0.2	20.0.0.1	20.0.0.3	STATIC	2	Partie entre le cloud et le WAN
Le WAN - le Firewall	WAN - FW_01	20.0.0.4 /30	20.0.0.5 à 20.0.0.6	20.0.0.5	20.0.0.7	STATIC	2	Partie entre le WAN et le Firewall
Le Firewall - le Routeur	FW_01 - RTE_01	172.16.0.0 /29	172.16.0.1 à 172.16.0.6	172.16.0.1	172.16.0.7	STATIC	6	Partie entre le Firewall et le Routeur
Le Routeur - le switch L3-01	RTE_01 - DSWE_01	172.16.0.8 /30	172.16.0.9 à 172.16.0.10	172.16.0.9	172.16.0.11	STATIC	2	Partie entre le Routeur et le switch L3-01
Le Routeur - le switch L3-02	RTE_01 - DSWE_02	172.16.0.12 /30	172.16.0.13 à 172.16.0.14	172.16.0.13	172.16.0.15	STATIC	2	Partie entre le Routeur et le switch L3-02