

192	.	168	.	232	.	0	/	21	192.168.232.0		
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 0 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11		
255	.	255	.	248	.	0			255.255.248.0		
reste 2048 machines											
VLAN web											
nmbr addresses :			512	nmbr machines :			510				
192	.	168	.	232	.	0	/	23	192.168.232.0		
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 0 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11		
255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0		
Reseau : 192,168,232,0	.	Première : 192,168,232,1	.	Dernière : 192,168,233,254	.	Broadcast: 192,168,233,255					
VLAN bdd											
nmbr addresses :			512	nmbr machines :			510				
192	.	168	.	234	.	0	/	23	192.168.234.0		
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 1 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11		
255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0		
Reseau : 192,168,234,0	.	Première : 192,168,234,1	.	Dernière : 192,168,235,254	.	Broadcast: 192,168,235,255					
VLAN Sauvegarde											
nmbr addresses :			512	nmbr machines :			510				
192	.	168	.	236	.	0	/	23	192.168.236.0		
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 0 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11		
255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0		
Reseau : 192,168,236,0	.	Première : 192,168,236,1	.	Dernière : 192,168,237,254	.	Broadcast: 192,168,237,255					
Reste											
nmbr addresses :			512	nmbr machines :			510				
192	.	168	.	238	.	0	/	23	192.168.238.0		
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11		
255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0		
Reseau : 192,168,232,0	.	Première : 192,168,232,1	.	Dernière : 192,168,233,254	.	Broadcast: 192,168,233,255					

Vlan 10 Réseau (routeur - firewall)																																					
Réseau								nmbr addresses :				8				nmbr machines :				6																	
192								.	168								.	239								.	248								/	29	192.168.239.248
1	1	0	0	0	0	0	0	.	1	0	1	0	1	0	0	0	.	1	1	1	0	1	1	1	1	.	1	1	1	1	1	0	0	0		11000000.10101000.11	
255								.	255								.	255								.	248									255.255.255.248	
Réseau : 192.168.239.248								.	Première : 192.168.239.249								.	Dernière : 192.168.239.254								.	Broadcast: 192.168.239.255										

192								.	168								.	239								.	249								/	29	192.168.239.249
1	1	0	0	0	0	0	0	.	1	0	1	0	1	0	0	0	.	1	1	1	0	1	1	1	1	.	1	1	1	1	1	0	0	1		11000000.10101000.11	
255								.	255								.	255								.	248									255.255.255.248	
Reseau : 192.168.239.252								.	Première : 192.168.239.253								.	Dernière : 192.168.239.254								.	Broadcast: 192.168.239.255										

192								.	168								.	239								.	250								/	29	192.168.239.250
1	1	0	0	0	0	0	0	.	1	0	1	0	1	0	0	0	.	1	1	1	0	1	1	1	1	.	1	1	1	1	1	0	1	0		11000000.10101000.11	
255								.	255								.	255								.	248									255.255.255.248	
Réseau : 192.168.239.252								.	Première : 192.168.239.253								.	Dernière : 192.168.239.254								.	Broadcast: 192.168.239.255										

192								.	168								.	239								.	251								/	29	192.168.239.251
1	1	0	0	0	0	0	0	.	1	0	1	0	1	0	0	0	.	1	1	1	0	1	1	1	.	1	1	1	1	1	0	1	1		11000000.10101000.11		
255								.	255								.	255								.	248									255.255.255.248	
Réseau : 192.168.239.252								.	Première : 192.168.239.253								.	Dernière : 192.168.239.254								.	Broadcast: 192.168.239.255										

	192	.	168	.	239	.	252	/ 29	192.168.239.252
--	-----	---	-----	---	-----	---	-----	------	-----------------



	Reseau : 192,168,232,0	Première : 192,168,232,1	Dernière : 192,168,233,254	Broadcast: 192,168,233,255	
IP FIX	reste fix	nmbr addresses :	5		
	192	168	232	3	/ 23
	1 1 0 0 0 0 0 0	1 0 1 0 1 0 0 0	1 1 1 0 1 0 0 0	0 0 0 0 0 0 1 1	192.168.232.3
	255	255	254	0	11000000.10101000.11
	Reseau : 192,168,232,0	Première : 192,168,232,1	Dernière : 192,168,233,254	Broadcast: 192,168,233,255	255.255.254.0
DHCP	reste DHCP	nmbr addresses :	503		
	192	168	232	8	/ 23
	1 1 0 0 0 0 0 0	1 0 1 0 1 0 0 0	1 1 1 0 1 0 0 0	0 0 0 0 1 0 0 0	192.168.232.8
	255	255	254	0	11000000.10101000.11
	Reseau : 192,168,232,0	Première : 192,168,232,1	Dernière : 192,168,233,254	Broadcast: 192,168,233,255	255.255.254.0

Vlan 30 (bdd)					
Réseau	nmbr addresses :	8	nmbr machines :	6	
192	168	234	0	/ 23	192.168.234.0
1 1 0 0 0 0 0 0	1 0 1 0 1 0 0 0	1 1 1 0 1 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 0		11000000.10101000.11
255	255	254	0		255.255.254.0
Reseau : 192,168,234,0	Première : 192,168,234,1	Dernière : 192,168,235,254	Broadcast: 192,168,235,255		
IP FIX	Routeur				
192	168	234	1	/ 23	192.168.234.1
1 1 0 0 0 0 0 0	1 0 1 0 1 0 0 0	1 1 1 0 1 0 1 0	0 0 0 0 0 0 0 1		11000000.10101000.11
255	255	254	0		255.255.254.0
Reseau : 192,168,234,0	Première : 192,168,234,1	Dernière : 192,168,235,254	Broadcast: 192,168,235,255		
IP FIX	Machine host				

		192	.	168	.	234	.	2	/	23	192.168.234.2
		1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 1 0	.	0 0 0 0 0 0 1 0			11000000.10101000.11
		255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0
		Reseau : 192,168,234,0	.	Première : 192,168,234,1	.	Dernière : 192,168,235,254	.	Broadcast: 192,168,235,255			
IP FIX	reste fix			nmbr addresses :	5						
		192	.	168	.	234	.	3	/	23	192.168.234.3
		1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 1 0	.	0 0 0 0 0 0 1 1			11000000.10101000.11
		255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0
		Reseau : 192,168,234,0	.	Première : 192,168,234,1	.	Dernière : 192,168,235,254	.	Broadcast: 192,168,235,255			
DHCP	reste DHCP			nmbr addresses :	503						
		192	.	168	.	234	.	8	/	23	192.168.234.8
		1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 0 1 0	.	0 0 0 0 1 0 0 0			11000000.10101000.11
		255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0
		Reseau : 192,168,234,0	.	Première : 192,168,234,1	.	Dernière : 192,168,235,254	.	Broadcast: 192,168,235,255			

Vlan 40 (Sauvegarde)											
Réseau		nmbr addresses :		8	nmbr machines :		6				
	192	.	168	.	236	.	0	/	23	192.168.236.0	
	1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 0 0	.	0 0 0 0 0 0 0 0			11000000.10101000.11	
	255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0	
	Reseau : 192,168,236,0	.	Première : 192,168,236,1	.	Dernière : 192,168,237,254	.	Broadcast: 192,168,237,255				
IP FIX	Routeur										
	192	.	168	.	236	.	1	/	23	192.168.236.1	
	1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 0 0	.	0 0 0 0 0 0 0 1			11000000.10101000.11	
	255	.	255	.	254	.	0			255.255.254.0	



192	.	168	.	238	.	1	/	29	192.168.238.1
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 0 0 1			11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248			255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,0	.	Première : 192,168,238,1	.	Dernière : 192,168,238,6	.	Broadcast: 192,168,238,7			

IP FIX Machine host

192	.	168	.	238	.	2	/	29	192.168.238.2
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 0 1 0			11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248			255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,0	.	Première : 192,168,238,1	.	Dernière : 192,168,238,6	.	Broadcast: 192,168,238,7			

IP FIX reste fix nmbr addresses : 1

192	.	168	.	238	.	3	/	29	192.168.238.3
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 0 1 1			11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248			255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,0	.	Première : 192,168,238,1	.	Dernière : 192,168,238,6	.	Broadcast: 192,168,238,7			

DHCP reste DHCP nmbr addresses : 3

192	.	168	.	238	.	4	/	29	192.168.238.4
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 0 1 0 0			11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248			255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,0	.	Première : 192,168,238,1	.	Dernière : 192,168,238,6	.	Broadcast: 192,168,238,7			

## Vlan 60 (DNS)

Réseau nmbr addresses : 8 nmbr machines : 6

192	.	168	.	238	.	8	/	29	192.168.238.8
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 0 1 0 0 0			11000000.10101000.11

255	.	255	.	255	.	248		255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,8	.	Première : 192,168,238,9	.	Dernière : 192,168,238,14	.	Broadcast: 192,168,238,15		

### IP FIX Routeur

192	.	168	.	238	.	9	/ 29	192.168.238.9
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 1 0 0 1		11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248		255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,8	.	Première : 192,168,238,9	.	Dernière : 192,168,238,14	.	Broadcast: 192,168,238,15		

### IP FIX Machine host

192	.	168	.	238	.	10	/ 29	192.168.238.10
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 1 0 1 0		11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248		255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,8	.	Première : 192,168,238,9	.	Dernière : 192,168,238,14	.	Broadcast: 192,168,238,15		

### IP FIX reste fix

nmbr addresses : 1

192	.	168	.	238	.	11	/ 29	192.168.238.11
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 1 0 1 1		11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248		255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,8	.	Première : 192,168,238,9	.	Dernière : 192,168,238,14	.	Broadcast: 192,168,238,15		

### DHCP reste DHCP

nmbr addresses : 3

192	.	168	.	238	.	12	/ 29	192.168.238.12
1 1 0 0 0 0 0 0	.	1 0 1 0 1 0 0 0	.	1 1 1 0 1 1 1 0	.	0 0 0 0 1 1 0 0		11000000.10101000.11
255	.	255	.	255	.	248		255.255.255.248
Reseau : 192,168,238,8	.	Première : 192,168,238,9	.	Dernière : 192,168,238,14	.	Broadcast: 192,168,238,15		

Vlan natif 99

Vlan nouvelle 1



