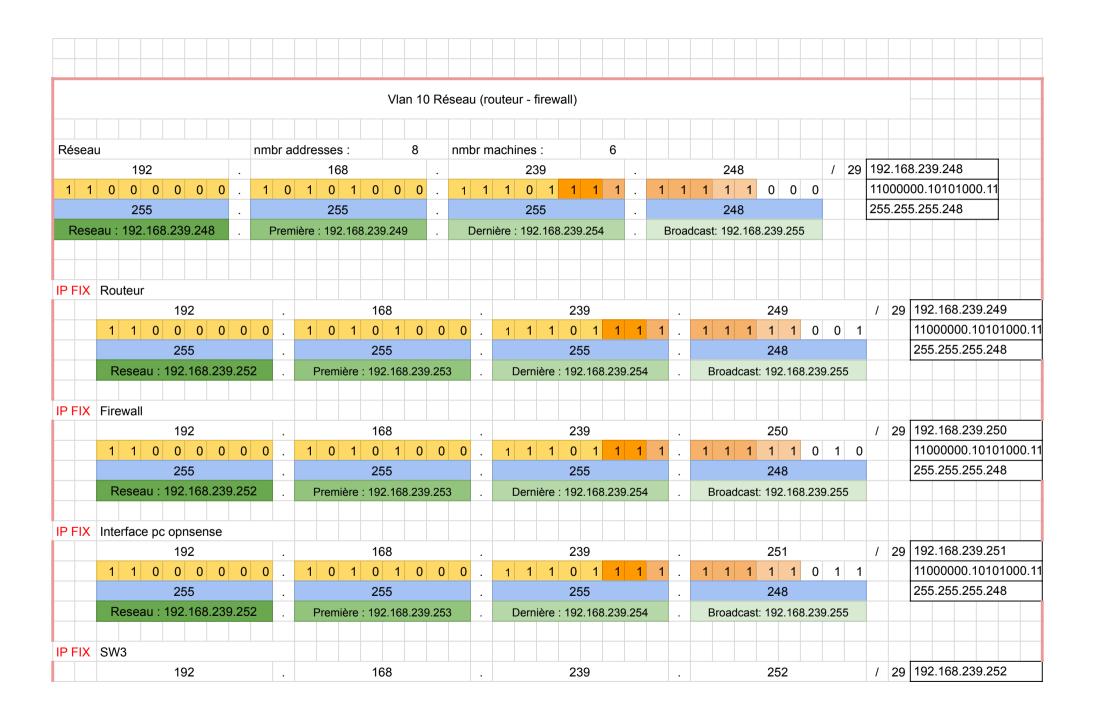
192 .	168 .	232 .	0 / 21	1 192.168.232.0
1 1 0 0 0 0 0 0 .	1 0 1 0 1 0 0 0 .	1 1 1 0 1 0 0 0 .	0 0 0 0 0 0 0 0	11000000.10101000.11
255	255	248 .	0	255.255.248.0
este 2048 machines				
/LAN web	nmbr addresses : 512	nmbr machines : 510		
192 .	168	232 .	0 / 23	3 192.168.232.0
1 1 0 0 0 0 0 0 .	1 0 1 0 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	
/LAN bdd	nmbr addresses : 512	nmbr machines : 510		
192 .	168	234 .	0 / 23	3 192.168.234.0
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	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	
LAN Sauvegarde	nmbr addresses : 512	nmbr machines : 510		
192 .	168 .	236 .		3 192.168.236.0
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 .		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	
2-4-	540	540		
Reste 192	nmbr addresses : 512	nmbr machines : 510	0 / 23	3 192.168.238.0
1 1 0 0 0 0 0 0 .			0 0 0 0 0 0 0 0	11000000.10101000.11
255	055	054	0	255.255.254.0
Reseau : 192,168,232,0	255	Dernière : 192,168,233,254 .	Broadcast: 192,168,233,255	255.255.251.5
				_



	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	1	1	0	0			110000	00.10101	000.1
	255					25	5							2	55								248	;						255.25	5.255.248	j
	Reseau: 192.168.239.25	52		Pr	remière	: 192	.168	8.239.	253			De	rnière	: 19	2.168	239	.254			Broa	adca	ast: 1	192.	168.	239	.255						
HCP	reste		ı	nmb	r addre	esses	:			2																						
	192					16	8							2	39								253	S				1	29	192.168	3.239.253	j
	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	ı	1	1	1	1	0	1			110000	00.10101	000.
	255					25	5							2	55								248	}						255.25	5.255.248	,
	Reseau: 192.168.239.25	52		Pr	remière	: 192	.168	8.239.	253			De	rnière	: 19	2.168	.239	.254			Broa	adca	ast: ′	192.	168.	.239	.255						
									171	lan 1	20 <i>(</i>	Web)																				
									VI	1011 2	20 (vveb)																				
lésea	ıu	nml	or ad	dres	sses :			512	ı	nmb	r m	achine	es:			510																
	192 .				168								232								0					1	23	192	2.16	8.232.0		
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			110	000	00.1010	1000.11	
	255 .				255								254								0							255	5.25	5.254.0		
Res	seau: 192,168,232,0		Prem	nière	: 192,1	68,23	2,1			D	erni	ière : 1	92,16	8,23	3,254			Bro	ado	ast: 1	92,1	168,2	233,	255								
FIX	Routeur																															
	192					16	8							2	32								1					1	23	192.168	3.232.1	
	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			110000	00.10101	000.
	255					25	5							2	54								0							255.25	5.254.0	
	Reseau: 192,168,232,0)		F	Premièr	e : 19	2,16	38,232	2,1			De	rnière	: 19	2,168	233	,254			Broa	adca	ast: 1	192,	168,	,233	3,255						
FIX	Machine host																															
	192					16	8							2	32								2					1	23	192.168	3.232.2	
	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	1	0			110000	00.10101	000.
	255					25	5							2	54								0							255.255	5.254.0	

IP FIX reste fix nmbr addresses : 5	0.101000.11 0.0 0.8 0.101000.11
192 . 168 . 232 . 3	0.101000.11 0.0 0.8 0.101000.11
1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 1 0 1 0	0.101000.11 0.0 0.8 0.101000.11
DHCP reste DHCP nmbr addresses: 503 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 . 1 0 1 0 1 0 1 0 0 0 . 1 1 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 . 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 . 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 . 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 . 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 . 1 1 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0 8 0101000.11
Reseau : 192,168,232,0 Première : 192,168,232,1 Dernière : 192,168,233,254 Broadcast: 192,168,233,255 DHCP reste DHCP nmbr addresses : 503	0.8
DHCP reste DHCP nmbr addresses: 503 300	0101000.11
192 . 168 . 232 . 8 / 23 192.168.232 1 1 0 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 10 0 0 11000000.10 255 . 255 . 254 . 0 255.255.254	0101000.11
192 . 168 . 232 . 8 / 23 192.168.232 1 1 0 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 10 0 0 11000000.10 255 . 255 . 254 . 0 255.255.254	0101000.11
1 1 0 0 0 0 0 0 0 . 1 0 1 0 1 0 0 0 . 1 1 1 0 1 0 0 0 . 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	0101000.11
<u>255</u> . <u>255</u> . <u>254</u> . <u>0</u> <u>255.255.254</u>	
Reseau : 192,168,232,0 . Première : 192,168,232,1 . Dernière : 192,168,233,254 . Broadcast: 192,168,233,255	.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 0 0 0 . 1 1 1 0 1 0	.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 0 1 0)101000.1
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						1	168								234				Ι.					2				1	23	192.168	.234.2	
	1 1 0	0 0 0	0	0		1	0	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	0 1	() .	0	0	0	0	0	0	1	0			1100000	0.101010	00.1
		255						2	255								254									0						255.255	.254.0	
	Reseau :	192,168,23	34,0			ı	Premi	ère :	192,1	68,23	4,1			D	ernië	ère :	192,1	68,2	35,25	4		E	3roa	dcas	t: 19	2,16	8,23	35,25	55					
IP FIX	reste fix					nmb	r add	lress	es:			5																						
		192						•	168								234								;	3				1	23	192.168	.234.3	
	1 1 0	0 0 0	0	0		1	0	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	0 1	(0	0	0	0	0	0	1	1			1100000	0.101010	00.1
		255						2	255								254								(0						255.255	.254.0	
	Reseau :	192,168,23	34,0			I	Premi	ère :	192,1	68,23	4,1			D	ernië	ère :	192,1	68,2	35,25	4		E	3roa	dcas	t: 19	2,16	8,23	35,25	55					
DHCP	reste DHCP					nmb	r add	lress	es:			503																						
		192						•	168								234									8				1	23	192.168	.234.8	
	1 1 0	0 0 0	0	0		1	0	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	0 1	(0	0	0	0	1	0	0	0			1100000	0.101010	00.1
		255						2	255								254									0						255.255	.254.0	
	Reseau :	192,168,23	34,0			ı	Premi	ère :	192,1	68,23	4,1			D	ernië	ère :	192,1	68,2	35,25	4		E	3roa	dcas	t: 19	2,16	8,23	35,25	55					
										\	/lan	40 (Sau	ıvega	rde)	١																		
										·		(Juo	. rogu		,																		
																															<u> </u>			
Résea				nml	or ac	dres	sses :			8		nmb	or m	achir				6																
	192						168								230	6)				1	23	-		8.236.0		
1 1		0 0 0		1	0	1	-	1 (0 0	0		1	1	1	0	1	1	0) .	(0	0	0	0	0	0	0)		_		000.1010	1000.11	
	255						255								25	4							()						25	5.25	5.254.0		
Res	seau : 192,16	8,236,0			Pren	nière	: 192	,168,2	236,1				Dern	ière :	192,	168	,237,2	54			Broa	dcas	t: 19	2,16	8,23	7,25	5							
																															<u> </u>			
IP FIX	Routeur																														<u> </u>			
		192							168								236									1				/	23	192.168		
	1 1 0		0	0		1	0	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	1 0	(0	0	0	_		0	0	1		<u> </u>		00.101010	00.1
		255						2	255								254									0						255.255	.254.0	

	Reseau: 192,168,236,	0			Р	rem	ière	: 19	92,1	68,2	36,1	1			[Derr	nière	: 19	2,16	8,23	7,254	ļ		I	Broa	adca	st: 1	192,	168	,237	,25	5							
IP FIX	Machine host																																						
	192							16	86									2	36									2						23	19	<u>}2.1</u>	68.23	6.2	
	1 1 0 0 0 0 0) (1	0	1	0	1	0	() (0		1	1	1	0	1	1	0	0		0	C) C)	0	0	0	1	0							1000.1
	255							25	55									2	54									0							25	55.2	55.25	4.0	
	Reseau: 192,168,236,	0			Р	rem	ière	: 19	92,1	68,2	36,1	1			[Derr	nière	: 19	2,16	8,23	7,254	ļ		I	Broa	dca	st: 1	192,	168	,237	,25	5			╙				
																																			\perp				
IP FIX	reste fix			nr	mbr	ado	dres	sses	s:			5	5																										
	192							16	86									2	36									3					-	23	-		68.23		
	1 1 0 0 0 0 0) (1	0	1	0	1	0	() (0		1	1	1	0	1	1	0	0		0	C) C)	0	0	0	1	1			11	000	000.	0101	1000.1
	255							25	55									2	54									0							25	55.2	55.25	4.0	
	Reseau: 192,168,236,	0			Р	rem	ière	: 19	92,1	68,2	36,1	1			Ι	Derr	nière	: 19	2,16	8,23	7,254	ŀ		ı	Broa	dca	st: 1	192,	168	,237	,25	5							
DHCP	reste DHCP			nr	mbr	ado	dres	sses	s:			50	3																										
	192							16	86									2	36									8					1	23	19	<u>}2.1</u>	68.23	6.8	
	1 1 0 0 0 0 0) (1	1	0	1	0	1	0	() (0		1	1	1	0	1	1	0	0		0	C) C)	0	1	0	0	0							1000.1
	255							25	55									2	54									0							25	55.2	55.25	4.0	
	Reseau: 192,168,236,	0			P	rem	ière	: 19	92,1	68,2	36,1	1			[Derr	nière	: 19	2,16	8,23	7,254	ļ.	-	ı	3roa	dca	st: 1	192,	168	,237	,25	5				\perp			
				\perp	\perp	\perp																													\perp				
											Vla	n 50) (S	Sup	ervi	isio	า)																						
													- (-			-,																						
Résea		nn	nbr a	addr	ress	ses	:			8		nr	mb	r ma	ach					6																			
	192 .					168					٠.						38									0					1	29				38.0			
1 1		1	0					0	0	0			1	1	1		1	1	1	0		0	0	0) ()	0	0	0							0100	0.11	
	255 .					255											55									48							25	5.25	5.2	255.2	248		
Res	seau: 192,168,238,0		Pre	emiè	ere :	192	2,16	8,23	38,1				ı	Dern	ière	e : 1	92,16	68,2	38,6				Bro	adca	st: ′	192,1	168	,238	3,7				<u> </u>	_	1	_			
				-	-	_	_																												-	-			
ID =137	Routeur			+	+	+	\rightarrow				+	-	+						-	-						-	+	-	-				-	-	+	-			

			19:	2								1	168								23	38									1					1	29	192	.168	3.238.	1	
	1	1 0	0	0	0	0	0		1	0) .	1 () ′	0	0	0		1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0	() ()	0	0	1			110	0000	J0.10	10100	0.11
			25	5								2	255								2	55								2	248							255	.255	5.255.	248	
	Re	eseau	: 192	2,168	3,23	3,0				Pre	emiè	ere : 1	192, ⁻	168,2	38,1				Der	nière	e : 19	92,16	8,23	8,6				Bro	adca	ast:	192,	168	,238	8,7								
				Т								Т		T																		T	Т									
IP FIX	Mach	ine ho	st																																							
			19	2								1	68								23	38									2					1	29	192	.168	3.238.	2	
	1	1 0	0	0	0	0	0		1	0) .	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0	() ()	0	1	0			110	0000	00.10	10100	0.11
			25	5								2	255								2	55								2	248							255	.255	5.255.	248	
	Re	eseau	: 192	2,168	3,23	3,0				Pre	emiè	ere : 1	192,	168,2	38,1				Der	nière	e : 19	92,16	8,23	8,6				Bro	adca	ast:	192,	168	,238	8,7								
IP FIX	reste	fix							nm	ıbr a	addı	esse	es :			1																										
			19	2								1	168								23	38									3					1	29	192	.168	3.238.	3	
	1	1 0	0	0	0	0	0		1	0) .	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0	C) ()	0	1	1			110	0000	ე0.10	10100	0.11
			25	5								2	255								2	55								2	248							255	.255	5.255.	248	
	Re	eseau	: 192	2,168	3,23	3,0				Pre	emiè	ere : 1	192,	168,2	38,1				Der	nière	: 19	92,16	8,23	8,6				Bro	adca	st:	192,	168	,238	8,7								
DHCP	reste	DHCP)						nm	ıbr a	addı	esse	es:			3																										
			19	2								1	68								23	38									4					1	29			3.238.		
	1	1 0	0	0	0	0	0		1	0) '	1 () 1	0	0	0		1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0	() ()	1	0	0						10100	0.1
			25									2	255									55									248							255	.255	5.255.	248	
	Re	eseau	: 192	2,168	3,238	3,0				Pre	emiè	ere : 1	192,	168,2	38,1				Der	nière	: 19	92,16	8,23	8,6				Bro	adca	ast:	192,	168	,238	3,7								
																																								\perp		
															V	lan	60 (DNS	3)																							
															·		(,																							
Réseau							nml	or a	ddre	esse				8		nm	br m	ach					6																			
		192								1	68								23	88									8				-	1	29	_		8.23			_	
1 1	0	0 0	0	0	0		1	0	1	0) '	1 () (0		1	1	1	0	1	1	1	0		0	0	0	0	1	() ()	0			110	000	000.1	010	1000.	11	

	255 .		255 .		255 .		248	2	55.25	5.255.248
Res	seau: 192,168,238,8	Pre	emière : 192,168,238,9	Derr	nière : 192,168,238,14 .	Broa	dcast: 192,168,238,15			
P 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		11000000.1010100
	255		255		255		248			255.255.255.248
	Reseau : 192,168,238,	8 .	Première : 192,168,238,	9 .	Dernière : 192,168,238,14		Broadcast: 192,168,238,1	5		
P 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		11000000.1010100
	255		255		255		248			255.255.255.248
	Reseau : 192,168,238,	8 .	Première : 192,168,238,	9 .	Dernière : 192,168,238,14		Broadcast: 192,168,238,1	5		
P 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 1		11000000.1010100
	255		255		255		248			255.255.255.248
	Reseau: 192,168,238,	8 .	Première : 192,168,238,	9 .	Dernière : 192,168,238,14		Broadcast: 192,168,238,1	5		
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
	255		255		255		248			255.255.255.248
	Reseau: 192,168,238,	8 .	Première : 192,168,238,	9 .	Dernière : 192,168,238,14		Broadcast: 192,168,238,1	5		
				Vlan nat	Hif OO					
				viaii ilai	ພາ ສສ 					

 · · · v _t an	i poubelle i	