

# ACCES WEBSERVER A DISTANCE



## Box 2 - côté PC

Il n'y a pas besoin de paramétrer la box.

### Box 1 - côté SWITCH'GSM

On doit paramétrer la box. Il faut :

- 1. Redirection de port
- 2. Attribution d'adresse IP statique par le DHCP

#### **Comment faire ?**

#### ETAPE 1 :

Savoir si l'IP publique de la box est en IP fixe ou dynamique. Comment ? voir avec son opérateur

- si IP fixe : OK, allez à l'ETAPE 2
- si IP dynamique : voir avec son opérateur

## ETAPE 2 :

Configurer le DHCP de la box pour qu'il attribue au SWITCH'GSM toujours la même adresse IP (on parle d'attribution d'adresse IP statique par le DHCP).

Pour cela il faut :

- Adresse MAC du produit, imprimé sur l'étiquette produit, ou par webserveur via Etat du produit

#### EXEMPLE BOX ORANGE

ports Ethernet						
DHCP et DNS (1	) configu	ration DHCP LAN				
NAT/PAT		état du serveur DHCP				
fuseau horaire	0.000	ia da cauc tácanu du LANI - 265 265 26	5.0	fermer 🗵		
UPnP	ajouter une adres	sse IP statique				
DMZ	(3)		_			
VPN	а	nom SP25509180000 V				
DynDNS	adre	oc:e9:9a:03:2f:3a			_	
routage			-	(2) ajo	outer une adr	esse IP statique
			annuler	sauvegarder	hodifier	supprimer
					*	面

#### ETAPE 3 :

Configurer le NAT/PAT pour la redirection de port. Pour cela il faut :

- protocole : TCP
- port interne : 80 (l'utilisateur ne doit pas le modifier car c'est le port d'écoute du switch'gsm)
- port externe : 80 (l'utilisateur peut le modifier/le personnaliser)
- Adresse IP du SWITCH'GSM fixé lors de l'ETAPE 2

C DHCP et DNS								
E NATIPAT (1)		de client à Livebox : 59701	à l'équipament : 1	10791				
C fuseau horaire	10.0							
C UPnP			fermer 🖪	1	- 11			
O DMZ	ajouter une règle				~			
CI VPN	(3)							
DynDNS	application / service	éditer une règle				_		
O routage	adresse IP externe autorisë	Tous			(2		uter unn re	ed rection
	port externe	XX Mauvais numêro de port : Il doit être entre	1 et 65535.	me.	Aquipement / adresse IP	i schver	modifier	Aupprimer
	port interne équipement / adresse IP	80			192 108.1 11	2	*	面
		L'adresse IP est incorrecte.			LAPTOF EL 19852	×	*	面
	activer	- 12 - 12						
				with	usception d'antrer en c	infit ave	c la télépho	inie (P. de ta
		annuler	sawegardat					
	<u>.</u>			- 10				

#### ETAPE 4 :

Configuration terminée.

Si on veut pouvoir le tester, il y a un moyen rapide : connecté son téléphone portable en Données mobiles (**WIFI A DÉSACTIVER**) ouvrir un navigateur internet et taper dans la barre d'adresse : "http://Adresse\_IP\_publique\_de\_la\_BOX:XX" avec XX=port externe de l'ETAPE 3 inclure ":XX" est inutile si le port externe configuré est le port 80.

