## Paramètres WS4 pour une connexion à distance

L'accès à distance au contrôleur WS4 peut être établi via l'UPnP (si le routeur le permet) ou un transfert de port.

## I. Accès à distance via l'UPnP

1. Allez sur votre routeur et activez la fonction UPnP.

Exemple d'UPnP avec un routeur Huawei :

HG824	5H						Logout
HUAWEI Status WAM	LAN IPv6	WLAN Security Route F	orward Rules Net	work Application	Voice Syste	m Tools	
USB Application	Network Applica	tion > UPnP Configuration					
ALG Configuration	On this name	you can enable or disable the	universal plug-and-p	lay (LIPnP) function	which support	s automatic discov	very of
UPnP Configuration	multiple type	s of network devices. If this fur	ction is enabled for a	device, the device of	can access net	works, obtain an IP	address,
ARP Configuration	Unite Udta	discover other devices, top a	cquire the data of our	er devices.			
Portal Configuration	Enable UPnF	•					
DDNS Configuration		Apply C	ancel				
IGMP Configuration	Number	Description	External Port	Internal Port	Protocol	IP Address	Status
Intelligent Channel Configuration	1	Teredo	58817	58817	UDP	192.168.1.12	Enable
Terminal Limit Configuration	2	Skype UDP at 192	25263	25263	UDP	192.168.1.4	Enable
ARP Ping	3	Skype TCP at 192	25263	25263	TCP	192.168.1.4	Enable
DNS Configuration	4	Skype UDP at 192	34868	34868	UDP	192.168.1.15	Enable
ARP Aging	5	Skype TCP at 192	34868	34868	TCP	192.168.1.15	Enable

2. Dans le contrôleur WS4, allez dans **Paramètres/Réseau**, puis sélectionnez **HTTPS, DynDNS** et **UPnP**.

Cliquez sur « Enregistrer » et patientez jusqu'à ce que le voyant OK passe au vert.

Remarque : Si le HTTPS n'a pas été préalablement configuré, le serveur Web redémarrera et vous invitera à vous connecter via HTTPS. Connectez-vous à nouveau et vérifiez que les options dans Paramètres/Réseau sont marquées en vert. Pour utiliser le HTTPS, il vous faut impérativement modifier le mot de passe par défaut de la connexion.

Portes		Serveur WEB
Configuration		Connexion sécurisée (HTTPS)
Dpérateurs		Web Service API
<ul> <li>Supervision</li> </ul>	Réseau	DynDNS
		URL (optionnel) :
		État : OK
		Adresse IP externe (WAN) : 79.125.198.97
		Configurer le routeur pour pouvoir accéder au WS4 depuis Internet (UPnP)
		État : OK (port 10400 mapped)
		Port : 10400



3. Une fois que vous avez terminé cette opération, rendez-vous sur **www.xprgroup.com** puis cliquez sur **« My WS4** ».

http://www.xprgroup.com/my-ws4/

Saisissez le numéro de série du WS4, et vous serez redirigé vers le contrôleur Ws4.







1. Dans le routeur, vous devez effectuer un transfert de PORT du port externe 10400 vers l'IP du WS4 et le port interne 443

Exemple d'un transfert de port avec un routeur Huawei :

WS4	2_INTERNET_R_VID_410	192.168.1.42		Enable	
Type:	User-defined Opplication				
Application:	Select V				
Enable Port Mapping:					
Mapping Name:	WS4				
WAN Name:	2_INTERNET_R_VII V				
Internal Host:	192.168.1.42 * WS4-1	10001			
External Source IP Address:	l				
Protocol:	TCP/UDP • In	ternal port number:	443 443		
External port number:	10400 10400 E	xternal source port number:	10400 10400		
Delete				2	

2. Allez dans **Paramètres/Réseau**, puis sélectionnez **HTTPS** et **DynDNS**. Cliquez sur « Enregistrer » et patientez jusqu'à ce que le voyant OK passe au vert.

Remarque : Si le HTTPS n'a pas été préalablement configuré, le serveur Web redémarrera et vous invitera à vous connecter via HTTPS. Connectez-vous à nouveau et vérifiez que les options dans Paramètres/Réseau sont marquées en vert. Pour utiliser le HTTPS, il vous faut impérativement modifier le mot de passe par défaut de la connexion.

<ul> <li>Portes</li> <li>Configuration</li> <li>Opérateurs</li> <li>Supervision</li> <li>Réseau</li> </ul>	SERVEUR WEB
	URL (optionnel) : État : OK Adresse IP externe 79.125.198.97 (WAN) : 79.125.198.97 Configurer le routeur pour pouvoir accéder au WS4 depuis Internet (UPnP) Port : 10400



3. Une fois que vous avez terminé cette opération, rendez-vous sur **www.xprgroup.com** puis cliquez sur « **My WS4** ».

http://www.xprgroup.com/my-ws4/

Saisissez le numéro de série du WS4, et vous serez redirigé vers le contrôleur Ws4.





X	D	ľ