## Procédure configuration WPA2 PSK sur borne Wi-Fi Cisco 1130AG

La configuration de sécurité WPA n'étant pas proposer à la création du point d'accès, il faut modifier quelques paramètres pour mettre en place le WPA2 PSK.

		Cis	sco Aironet 1130AG	Series Access Point		
	RADIO0-802.1	116	RADIO1-802.11A			
UP Hostna	me AP-LIGNIERES				AP-LIGNIERES uptime is 1 minute	
• + + Secu	ity: Encryption Man	ager - Radio0-802.11G				
+ Encry	ption Modes					
	one					
r O N	VEP Encryption	Optional 💌				
aon			Cisco Compliant TKIP Features	Enable Message Integrity Check (MIC	2)	
ction				Enable Per Packet Keying (PPK)		
urity () ()	ipher	AES CCMP + TKIP	*			
+						
RVICES +						

Pour cela, il se rendre dans : Sécurity > Encryption Manager > RADIO0-802.11G.

Choisir le mode d'encryptage « Cipher », puis dans le menu déroulant « AES CCMP + TKIP ».

Il faut faire de même en haut dans l'onglet « RADIO1-802.11A ».

	Cis	sco Aironet 1130AG	Series Access Point	
RADIO0-80	J2.11G	RADIO1-802.11A		
Hostname AP-LIGNIERES			AP-LIGNIERE	S uptime is 2 minutes
+ Security: Encryption M	anager - Radio1-802.11A			
+ Encryption Modes				
O None				
O WEP Encryption	Optional 💌			
		Cisco Compliant TKIP Features:	Enable Message Integrity Check (MIC)	
n			Enable Per Packet Keying (PPK)	
y O Cipher	AES CCMP + TKIP	~		
+ CFS +				
E + Encryption Keys				

Choisir le mode d'encryptage « Cipher », puis dans le menu déroulant « AES CCMP + TKIP ».

Une fois les modifications effectuées, il faut les appliquer. Pour définir notre clé de sécurité WPA2, il faut se rendre dans : Sécurity > SSID Manger.

C	Cisco Aironet 1130AG Series Access Point				
Hostname AP-LIGNIERES		AP-LIGNIERES uptime is 2 minutes			
+ Security: Global SSID Manager					
+ SSID Properties					
* Current SSID List					
<new></new>	S SID:	wifi-thera			
waruleta	VLAN:	< NONE > V Define VLANs			
		Backup 1:			
		Backup 2:			
		Backup 3:			
-	Interface:	Radio0-802.11G			
+		Radio1-802.11A			
+	Network ID:	(0-4096)			
+ +					

Créer ou sélectionner le SSID, Si créer donnez un nom(SSID), cochez les interfaces Radio0-802.11G et Radio1-802.11A.

Une fois fait, sur la même page plus bas, une rubrique du nom « Client Authenticated Key Management »

henticated Key Management	Mandatory 👻			
ney management.	Manadoly 2			
WPA Pre-shared Key:	•••••	ASCII O Hexadecimal		
nt MFP				

Selectionner dans « key Management > Mandatory », activer le WPA, puis sélectionner le WPAv2 et saisir la clé WPA.

/!\ Ne pas faire de copier-coller, si non la clé n'est pas pris en compte /!\

Une fois fait la borne est en WPA2 PSK.