Manual de Configuración CISCO SPA





Este documento describe los paso a seguir para configurar un terminal CISCO SPA

PARÁMETROS NECESARIOS

Para configurar nuestro terminal necesitaremos:

- Un terminal CISCO
- La dirección IP del terminal
- La dirección Proxy del servidor CloudPBX
- Datos del Usuario SIP. (Nombre, número de extensión y password).

CONFIGURACIÓN PASSWORD DEL TERMINAL

El terminal por defecto no tiene ninguna contraseña, para añadir una contraseña debemos abrir el navegador e **introducir la IP del terminal con la que entraremos a la configuración Web.**

-11-111- Small Business Pro crsco SPA502G Configuration Utility				Admini Login Santa adversed	
Volve Cal Halory	Personal Directory	Attendent Console Statue			
System Prese	User				<u> </u>
System Information					
Contaction Ter	DHOR		Output IP II	1.126.133.222	Admin Login basic Ladvanced
Hot Ner	SEPCCOFOFTSHS		lianan:	Constanting and the second s	
Gument Network	255 255 255 192		Current Gateway:	1.126.133.163	
Penary DN	8 91.128.225.225			Cherry and Cherry Cherr	End the second a second and a second a second a second as
Secondary DN	5 91.126.224.5				En la parte superior derecha
Product information					1 1
Product Nerr	SPARCO		Senal Number: C	871431000C	dickamas on 'Admin Login'
Bofware Versio	0 7.436		Hardware Varsion: T	0.1(0001)	
MAC Addres	. 0000F0FTB916		Client Certificate: In	talled	-
Custorizatio	r: Open		Literase N	lore	sequidamente a 'advanced
Disco Status					seguidamente a davancea
Current Tan	1/10/2015 05 21 51		Except Time 1	day and C3.15.38	
Broadcast Pits Se	E 7	в	roedcast Bytes Sent. B	22	
Droudcest Pkis Rec	1 324513	B-	andonal Dytan Recv. 1	85004 ht	
Broadcast Pida Droppe	£ 0	Dread	cast Dybe Dropped: 0		
RTP Pockets Ser	£.0		RTP Bytes Sent		
RTP Packets Res	. 0		RTP Bytes Roov.		
SIP Messages Se	e 10662		GIP Bytas Sert 4	359787	
SIP Meanager Par	8000		SIP Dytas Root: 40	347198	
Examel	P	c	perational VLAN ID: 1/	ha	
BW Po	E 100M Full Duplex		PC-Pert 1	00M Full Deplex	
Ext 1 Status					
		Undo All Changes Bublink All Changes			



Vite Call History	Personal Directory	Attendent Contadia Bistua	
Into California BIP	Ponisong Rights	Phone Leave Attentional Consols	
841			
stem Configuration			
Restricted Access Domains			
Esable Web Server	198.4	Web Service Port	(14)
Enable Web Admin Access	(yes 1)	Admin Passwd	
User Password		Bigrating Protocol	SP 1
SPCP Auto-detect	248 \$		
ernet Connection Type			
Connection Type:	DHCP \$		
atic IP Settings			
Sintic (P:		NetWeek	
Gateway			
ptional Network Configuration			
HoeName		Domin	
Frinary DNS		Secontary DNS	
DNS Server Order:	Marxet 2	DNS Query Mode	Paratet 1
Systog Server.		Datsug Server	
Debug Level	0.4	Parary NTP Server	
Becondary NTP Server.			
AN Settings			
Enable VLAN	(Enable COP	(ps 1)
VLAN ID	4	PC Port VUVN Highest Priority	No Lint 1
Enable PC Port VLAN Tagging:	(m) (2)	PC Port VLAN ID	S 17

Una vez dentro del usuario Admin y en la configuración avanzada 'advanced' nos dirigimos a la pestaña 'System'.

En ella tendremos que configurar el siguiente apartado:

System Configuration --> Admin Passwd: Contraseña del usuario Admin User Password: Contraseña del usuario User

Para finalizar la configuración de la web aplicaremos los cambios **'Submit All Changes'** que está en la parte inferior de la web. El terminal se reiniciará.

Undo All Changes Submit All Changes

CONFIGURACIÓN WEB DEL TERMINAL

En primer lugar abrimos el navegador, en la barra de dirección introducimos la dirección IP del terminal CISCO. Si el terminal no tiene contraseña entraremos directamente, pero si tiene, nos pedirá el usuario y la contraseña. (En el caso de que el terminal tuviera contraseña nos registramos con el usuario **user**).

Cali Helory	Personal Directory	Altendent Console Statue	
(mb) Symen Prene	User		
ystem information			
Connection Type	DHCP	Current IP	p1.126.133.222
Host Name	SEPCCOPOFF6916	Danan	University of the second se
Gunerit Netwood	255,259,259,192	Gareri Boleway.	81.126.133.163
Penary DN	11.1.20.223		
Secondary DNS	93.120.224.0		
roduct information			
Product Nervi	SPASI2G	Berlal Number:	CBT1431000C
Botware Version	7.436	Hardware Varsion:	1.0.1(0001)
MAC Address	occorontante	Client Certificate:	installed
Customization	Citen	Listan	Norm
Anna Status			
Control Table	7/10/2015 05 21:51	Europet Time	1 day and 03:15 38
Broadcast Pica Sen	7	Broatcast Brea Sort	822
Drosdoast Pits Raci	324313	Bradout Dyna Recy	19550418
Broadcast Pida Dropper	- -	Broadcast Bytes Orogo etc	
RTP Pockets Son		RTP Bytes Sort	
RTP Packets Rec	0	R1P Bytes Retv.	
SIP Manages Ser	10552	GIP Dytem Servit	4150787
SIP Massages Rac	8800	SIP Dytes Roov.	4347100
Examp IF		Operational VLAN ID:	*/a
8W Por	100M Full Duptex	PC Part	100M Fail Deples

Admin Login besic | advanced

Una vez hemos accedido a la web de nuestro terminal CISCO, como usuario, tendremos que hacerlo como administrador, en la parte superior derecha de la web **'Admin Login'.**



Una vez registrados con el usuario **Admin** nos dirigiremos a la pestaña **'Ext 1'** y rellenaremos los siguientes datos.

Volos Cist Hist	ory Personal	Directory Albendiert Console Status			
Info System	SIP Regional	Phone User			
ueral .					
	ure Enable: yos \$				
kT Şettings NAT Max	ang Endline (ym 🕈)		NAT Keep Alive Enable:	(yes 4)	
P Settings	BIP Port 5000		SP Dobug Oaller	TOTA	4
all Feature Settings					
Nasa	Analises ID		Default Ring:	(A). B	
oxy and Registration					
	Proxy: adamoptiv. adamo	66			
	Register: yes \$		Make Call Without Reg	nor d	
Reg	vor Expireo. 3800		Ans Call Without Reg.	10 0	
abscriber information					
9	apley Norros Crik Maaabu		User (D)	3004	
	Password		Line Auth (D)	10 0	
	Avm ID: 3004				
utio Configuration					
PreM	med Collec: G711s \$		Use Prof Codeo Only	10 1	
Becond Prek	wed Codec: G711a 🕴		Third Preferred Cadee	Urspecified \$	
Silence S	appEnsblat 00 \$		OTVF Tx Nation	Auro 6	

NAT Setting							
NAT Mapping Enable: Yes							
NAT Keep Alive Enable: Yes							
Proxy and Registration>							
Proxy: "dirección proxy del							
servidor"							
Subscriber Information							
Display Name: "Nombre"							
User ID: Usuario SIP							
Password: Contraseña SIP							
Auth ID: Usuario SIP							
Audio Configuration							
Preferred Codec: G711a							
Second Preferred Codec: G711u							

Para finalizar la configuración de la web aplicaremos los cambios '**Submit All Changes**' que está en la parte inferior de la web. El terminal se reiniciará.

Undo All Changes Submit All Changes

COMPROBAR CONFIGURACIÓN

Para comprobar la configuración del Terminal CISCO y verificar que está registrado con el servidor CloudPBX deberemos de abrir el navegador e introducir la dirección IP del terminal. Accedemos con el usuario **User.**

cisco SPA5020	• Pm Configuration Ut	lility				Admin Login Dasic advanced	
Voloe	Call History	Personal Directory	Abendant Console S	nius -			
into Sy	ystern į Phone	User					
System Information							En el apartado Ext 1 Status
	Connection Type:	DHCP			Current IP: 91.128.133.223		
	Hoat Name .	SEP002/07/5916			Domain.		deberomen ver "Degistration
	Primary 0148	91.129.225.225			WOITER BOOMEN BT 100. 100. 100		
	Secondary DNS	81.125.224.5					
Product Information							State: Registered"
	Product Norms:	SPANDO			BorbitNumber: CBT1431003C		
	Software Version	T.A.Sn			Handward Weakon 1.0.1(0001)		entre otras onciones
	Gatoriation	Open			Liouviser Nore		enne onds opciones
Phone Status	Durrent Titter	7/10/2015 05 21:51			Espeed Time: 1 day and 03-1	5.30	
	Ext 1 Status						
	21n (899.55		Registration State:	Registered			Last Registration At: 7/10/2015 04:39:44
			Next Registration In:	131 6			Message Walting, No
			Mapped SIP Port:				
	Karai P.				Operational VLAW ID: rule		
	SW Port.	100M Full Duples			PG Port: 100M Pull Dup		
Ext 1 Status							
			Unco Al Charlos Bu	ant Al Ciziges		/	1



HABILITAR O DESHABILITAR PANEL WEB DEL TERMINAL CISCO

Si intentamos acceder al panel web del terminal y no podemos puede ser que esté deshabilitado, para habilitarlo deberemos:

- Entrar en el **menú del Terminal CISCO**.
- Pulsamos 23, introducimos la contraseña del terminal y pulsamos ok.
- Pulsamos 9, accederemos al menú Network.
- Pulsamos 7, accederemos al menú EnableWebServer.
- Cambiamos la opción de No a Yes y le damos a ok
- Guardamos las configuración con **save**.
- Para finalizar **reiniciamos** el terminal

SERVICIO DE CONSULTAS TÉCNICAS

En caso de duda sobre la configuración de su terminal, puede ponerse en contacto con nuestro Departamento Técnico a través de:

- 📞 Tel 902 789 890 (sin coste desde red fija de Adamo)
- ≥ cliente@adamo.es