



Manual para configurar un ATA PAP2 con líneas Netfonic®

Paso 1

Debe determinar que IP tiene el equipo que quiere configurar. Para hacer esto debe levantar un teléfono conectado a la línea 1 del equipo y marcar:

**** (cuatro asteriscos)

Después marque **110#**

y una grabación le dirá que IP tiene el equipo (ej. 192.168.1.102)

Paso 2

Abra cualquier navegador de Internet que tenga su computadora (que este dentro de la misma red) e ingrese la siguiente dirección:

http://<direccion IP>/

(donde <dirección IP > es reemplazada por el IP dado en el paso 1)

Paso 3

Ingrese al Admin. Login y después al a la pestaña de línea 1



Paso 4

Debe cambiar alguna información en esa pestaña.

Proxy: sip.netphonic.com

Display Name: ingrese su nombre complete, es lo saldrá en el identificador de llamadas

User ID: ingrese el numero telefónico proporcionado por Netfonic®

Password: ingrese el password proporcionado por Netfonic®

Register Expires: 3600

SIP Settings	Line Enable: <input type="text" value="yes"/>	
	SIP Port: <input type="text" value="5060"/>	
Proxy and Registration	Proxy: <input type="text" value="sip.netphonic.com"/>	Register: <input type="text" value="yes"/>
	Make Call Without Reg: <input type="text" value="no"/>	Register Expires: <input type="text" value="3600"/>
	Ans Call Without Reg: <input type="text" value="no"/>	
Subscriber Information	Display Name: <input type="text" value="Test1"/>	User ID: <input type="text" value="18996001000"/>
	Password: <input type="password" value="XXXXXXXXXXXX"/>	Use Auth ID: <input type="text" value="no"/>
	Auth ID: <input type="text"/>	

Paso 5

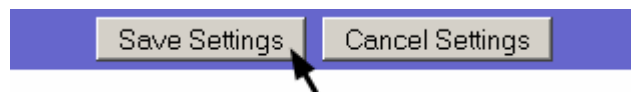
Para no consumir mucho ancho de banda, puede cambiar el "Preferred Codec" al G729a y "Use Pref Codec Only" en no



The screenshot shows a configuration interface with several dropdown menus. The 'Preferred Codec' is set to 'G729a' and 'Use Pref Codec Only' is set to 'no'. Other settings include 'DTMF Tx Method' set to 'Auto', 'Silence Supp Enable' set to 'no', and 'FAX CED Detect Enable' set to 'yes'. Red circles highlight the 'Preferred Codec' and 'Use Pref Codec Only' dropdowns.

Paso 6

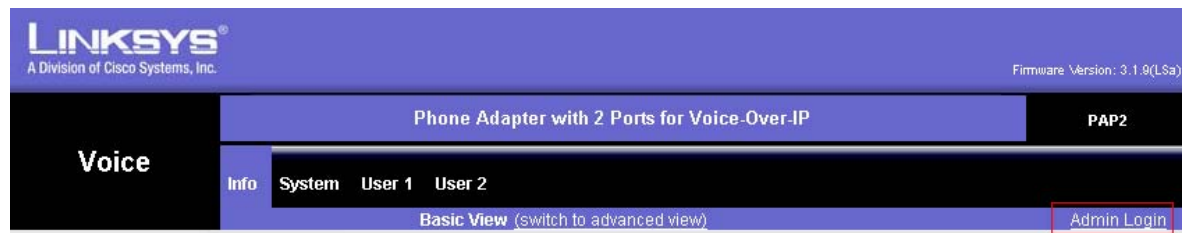
Guarde la configuración dando click en el botón "Save Settings" hasta el final de la pagina.



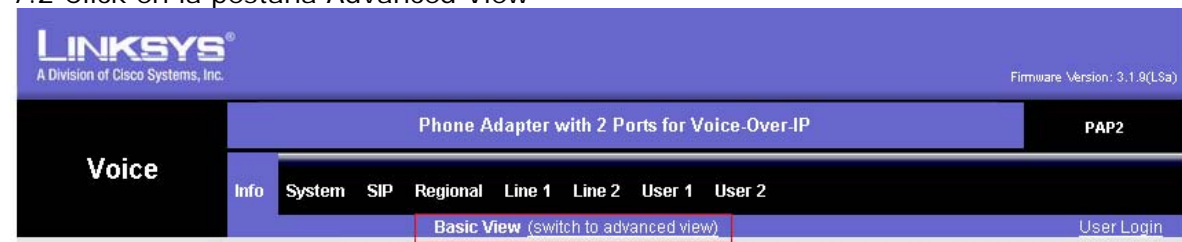
Paso 7

Ahora usted tiene que configurar las opciones NAT en el equipo. A continuación se explica lo que usted tiene que hacer.

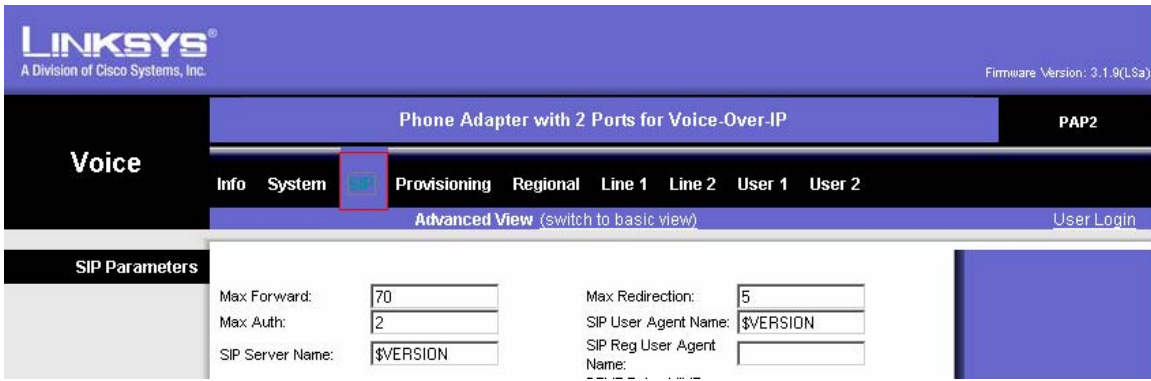
7.1 Asegúrese que tenga derechos de administrador (click en Admin Login en la parte superior derecha de la pantalla)



7.2 Click en la pestaña Advanced View

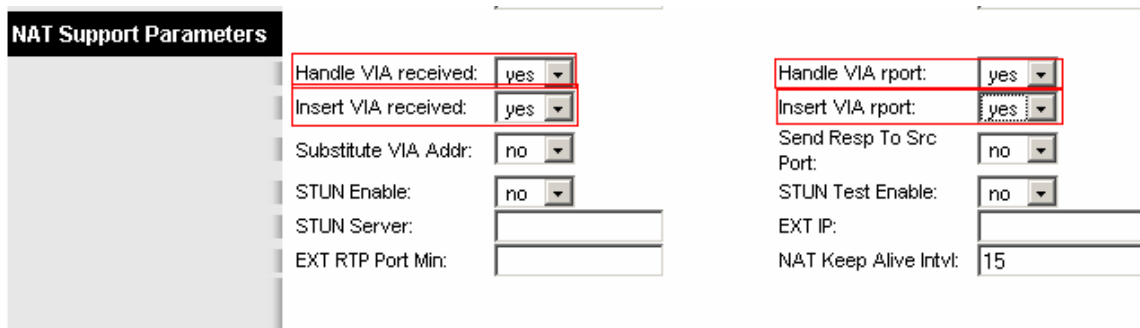


7.3 Click en la pestaña SIP

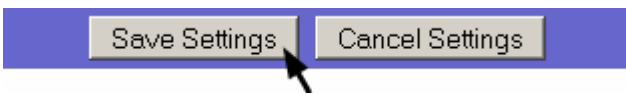


7.5 En la sección "NAT Support Parameters", asegúrese de tener los siguientes parámetros activados:

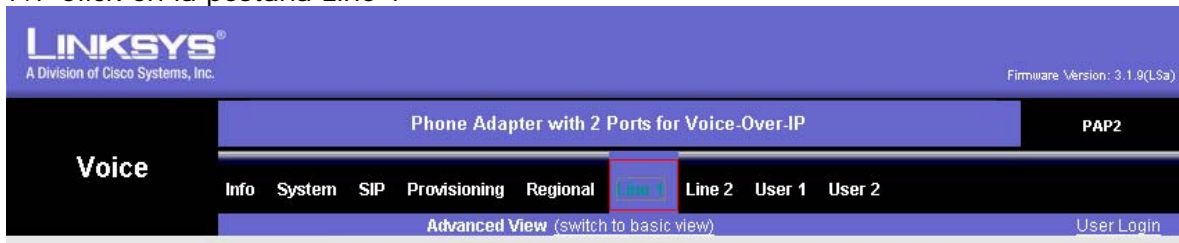
Handle VIA received: Yes
Handle VIA rport: Yes
Insert VIA received: Yes
Insert VIA rport: Yes
Substitute VIA Addr: No
Send Resp To Src Port: No
STUN Enable: No
STUN Test Enable: No
STUN Server:
EXT IP:
EXT RTP Port Min:
NAT Keep Alive Intvl: 15



7.6 Click en el botón "Save Settings" y esperar a que el equipo sea reseteado



7.7 Click en la pestaña Line 1



7.8 En la sección "NAT Settings", asegúrese de tener activos los siguientes parámetros:

NAT Mapping Enable: Yes

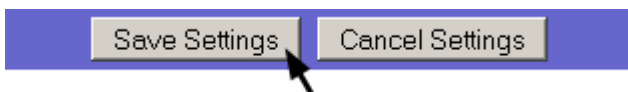
NAT Keep Alive Enable: Yes

NAT Keep Alive Msg: \$NOTIFY

NAT Keep Alive Dest: \$PROXY



7.9 Click en el botón "Save Settings" y esperar a que el equipo sea reseteado



Espere 5 segundos y haga llamadas.

Manual hecho por:

Lic. S. C. Ramiro Gonzalez Cárdenas
Jefe Soporte Técnico Netfonic®
Tel. +52(33)-31211064 ext. 122

Ing. Christian Abraham Castillo Porras
Jefe Soporte Técnico Netfonic®
Tel. +52(33)-31211064 ext. 123