

Como actualizar el Router C54APRA de ADSL a ADSL2+ Modem/Router

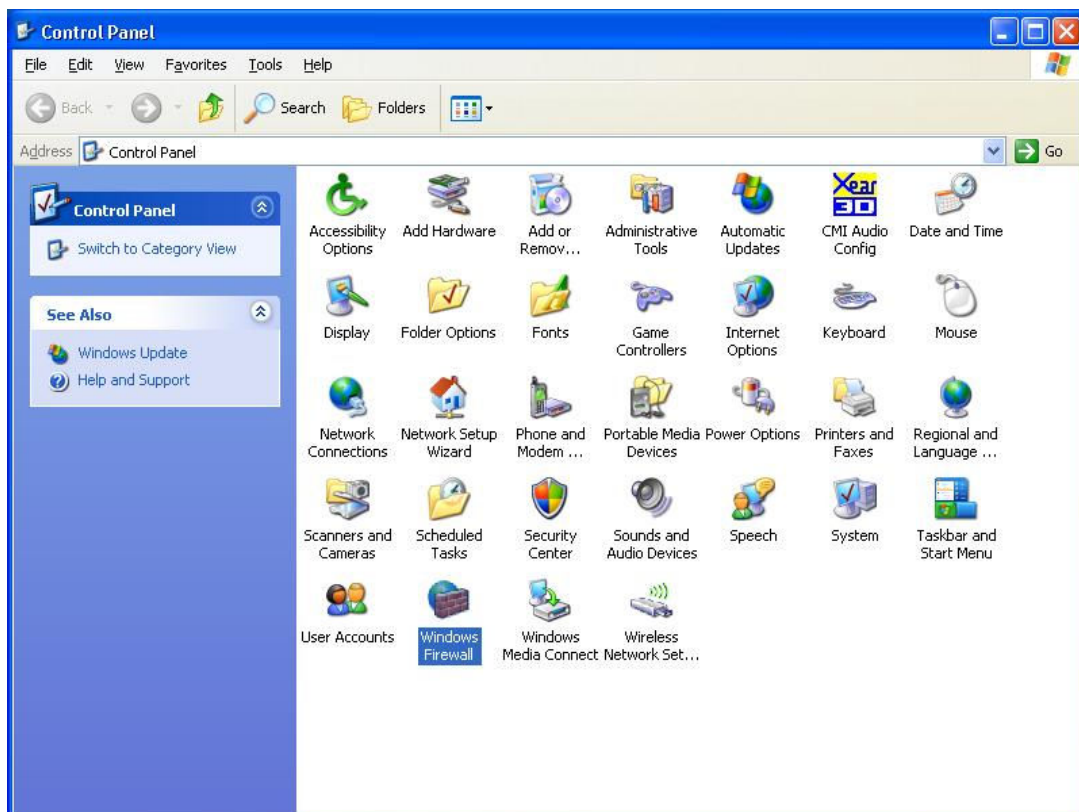
Antes de comenzar con la actualización de Firmware es necesario deshabilitar el Firewall de su sistema operativo.

Presione "Inicio" → "Panel de control".



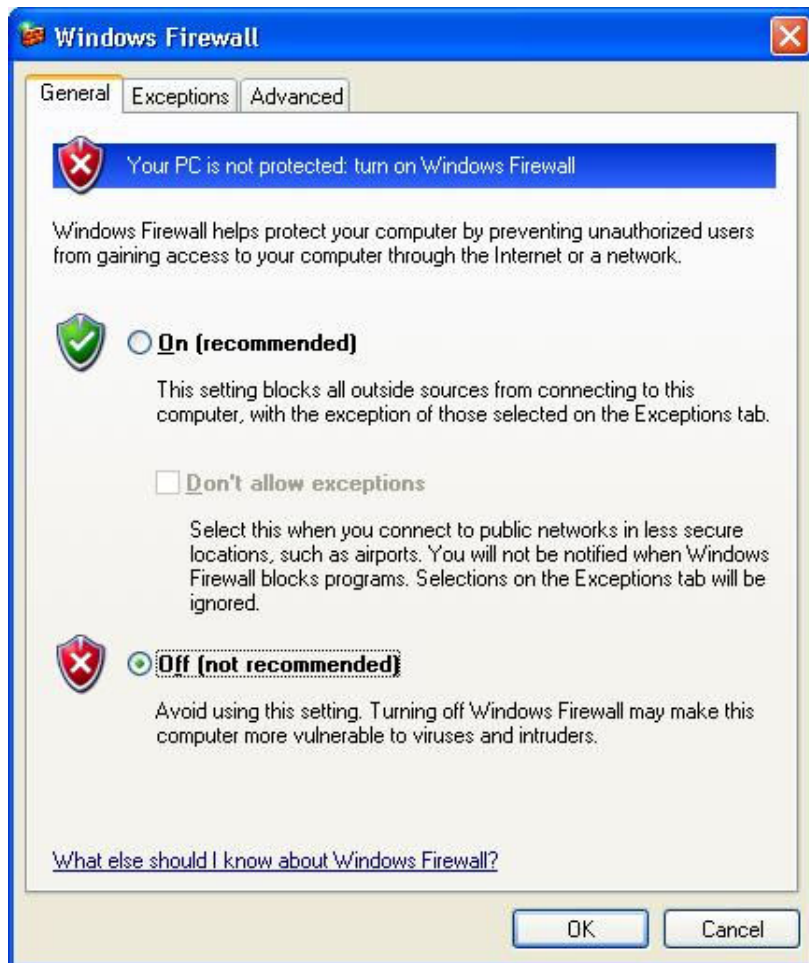
Picture 1

Cambie a Vista clásica "Cambiar a Vista clásica" Si su Panel de control está configurado como "Cambiar a vista por categorías". Seleccione "Firewall de Windows".



Picture 2

Seleccione “Desactivado (no se recomienda)” y presione “Aceptar” para deshabilitar el Firewall.



Picture 3

Cuando el Firewall esté deshabilitado, conecte su C54APRA a un equipo con Puerto LAN / RJ45. Cuando esté conectado ejecute “C54APRA_FW_ADSL2Plus_20051102.exe” en su equipo. La utilidad de actualización de Firmware aparecerá.



Picture 4

Introduzca la dirección IP y Password (Contraseña) de su C54APRA. Por defecto la dirección IP es “10.0.0.1” y el Password “admin”. Haga Clic sobre “Next” para continuar con la actualización del Firmware.



Picture 5

NOTA: Este proceso puede tardar unos minutos, mientras verá la barra de progreso avanzar. No apague su C54APRA ni su equipo durante la actualización!!

Si el Firmware se ha actualizado correctamente verá la siguiente pantalla de estado. Haga clic sobre "Finish".

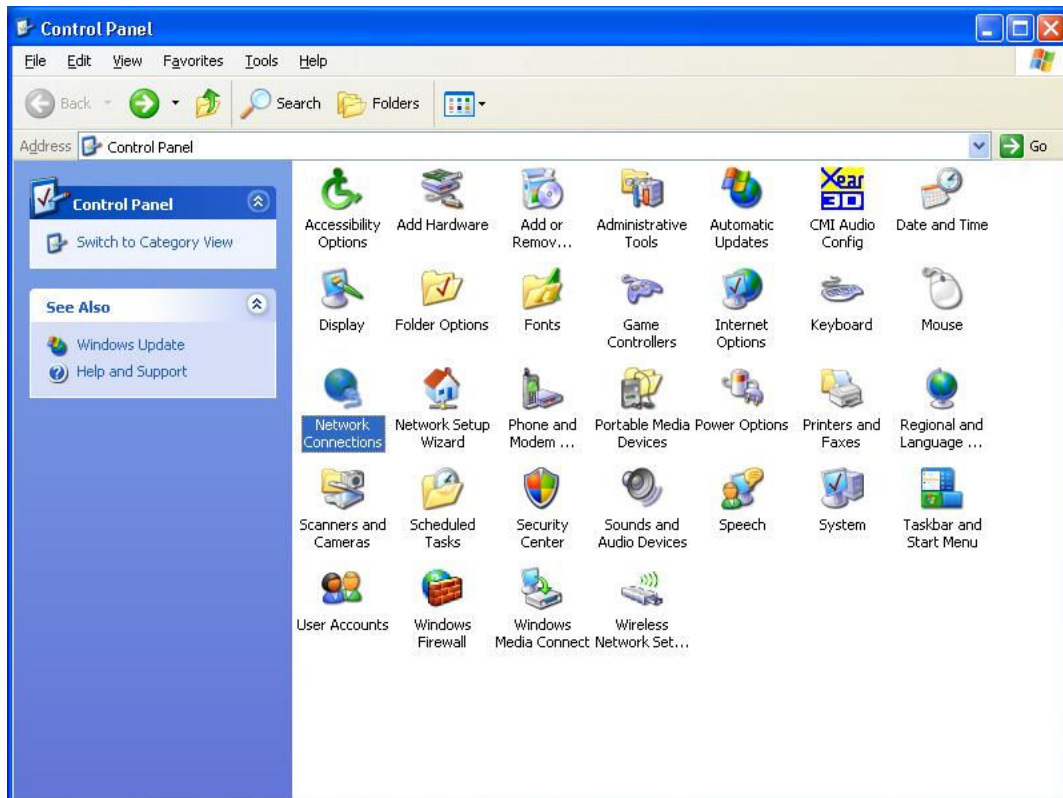


Picture 6

Cuando accede de nuevo a su C54APRA comprobará que el aspecto de su configuración web es diferente. Haga clic sobre 'Status' para ver la nueva versión de Firmware. Cuando la actualización esté completada correctamente, podrá ver la siguiente versión de Firmware: **V2.00B02T02.GE.20051102.**

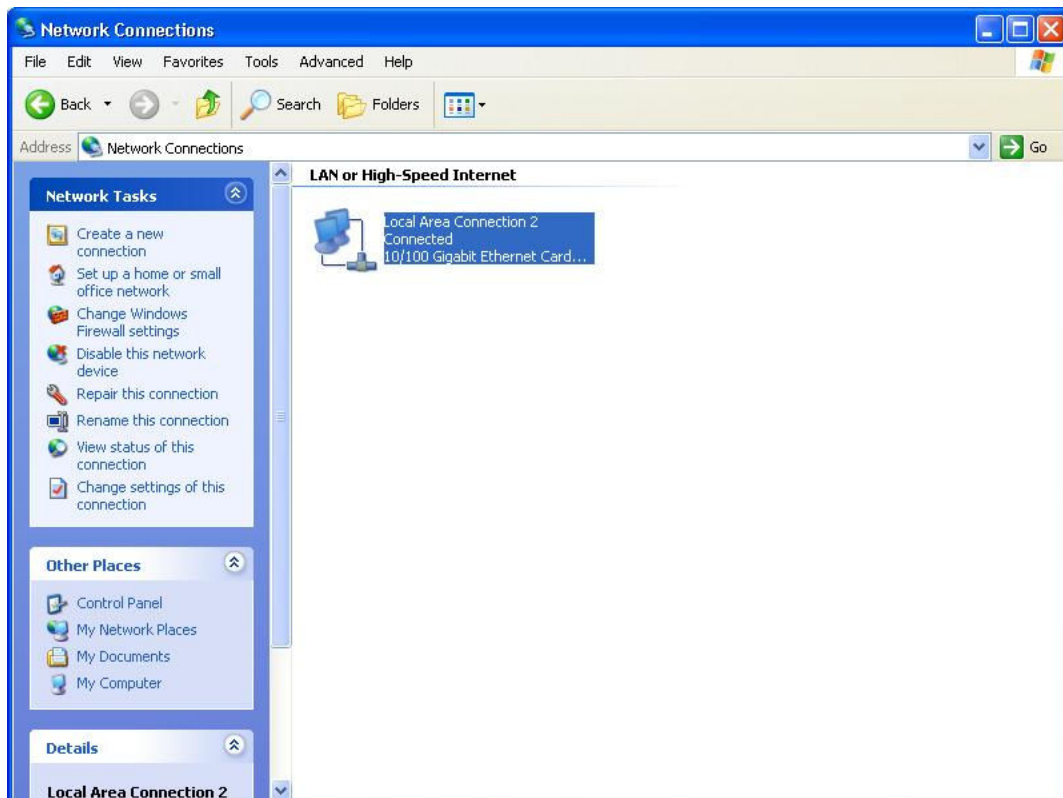
Si no consigue loguearse / acceder al Router C54APRA el Firmware puede estar corrupto. Podrá comprobar esto mediante el LED "Status" en el frontal de su C54APRA. Este LED "Status" estará intermitente cuando el Router esté operativo. Cuando el LED "Status" esté apagado, el Firmware estará corrupto.

Para reparar el Firmware corrupto deberá seleccionar la opción "Corrupted-image mode" en la utilidad de actualización del Firmware. Antes de comenzar con la recuperación, necesitará configurar una dirección IP fija. Podrá hacer esto dentro de "Conexiones de red" que encontrará en el "Panel de control". Abra "Conexiones de red".



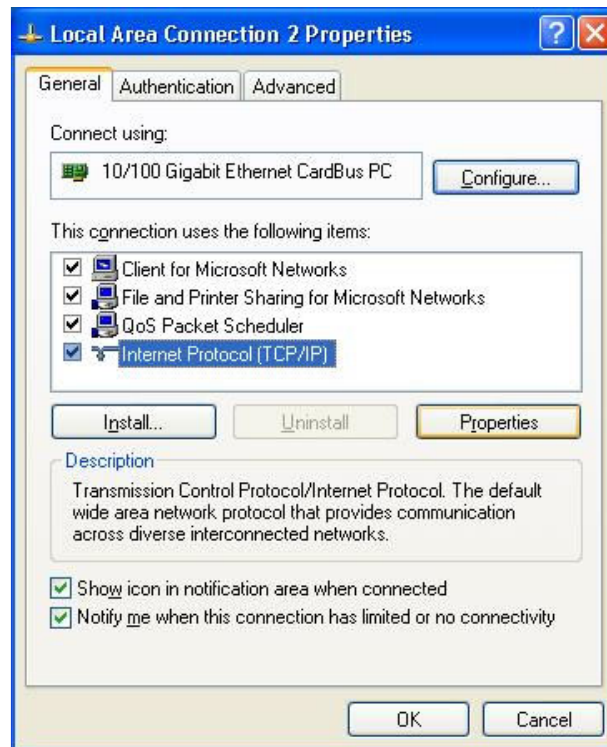
Picture 7

Presione el botón derecho del ratón sobre la conexión de red que esté utilizando para conectar su C54APRA. Seleccione "Propiedades".



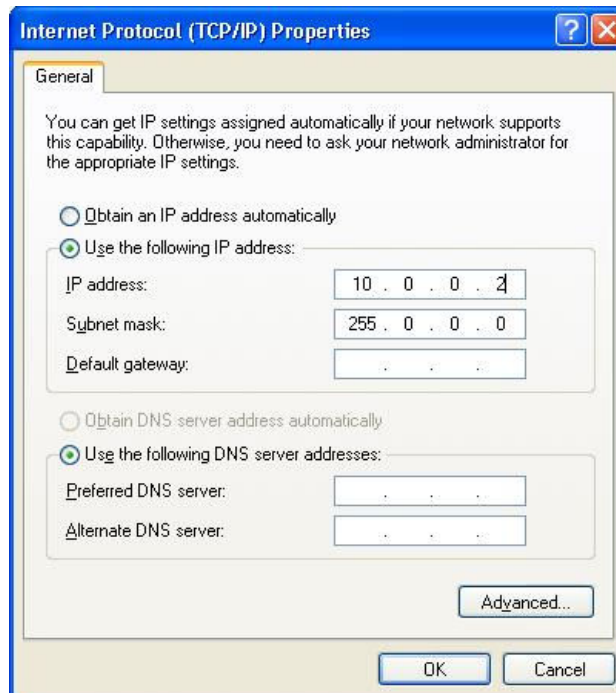
Picture 8

En la siguiente ventana, seleccione “Protocolo Internet (TCP/IP)” y haga clic sobre “Propiedades”.



Picture 9

En esta ventana podrá configurar manualmente la dirección IP de su equipo. La dirección IP por defecto de su C54APRA es “10.0.0.1” con máscara de subred “255.0.0.0”. Necesitará usar una dirección IP bajo el mismo rango de dirección IP “10.0.0.x” (por ejemplo, “10.0.0.2”) con máscara de subred “255.0.0.0”. Seguidamente, haga clic sobre “Aceptar” para guardar la configuración TCP/IP y presione “Aceptar” para guardar la configuración de red.



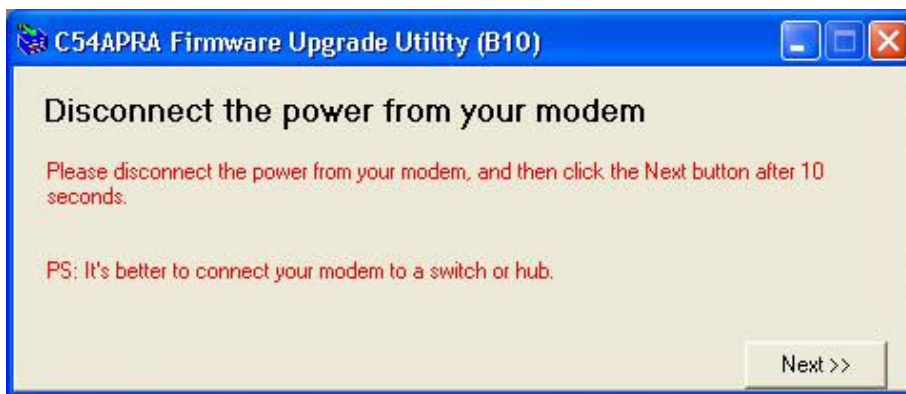
Picture 10

Ahora que la dirección IP esta manualmente configurada, podrá actualizar el Firmware. Seleccione "Corrupted-image mode" y presione "Next".

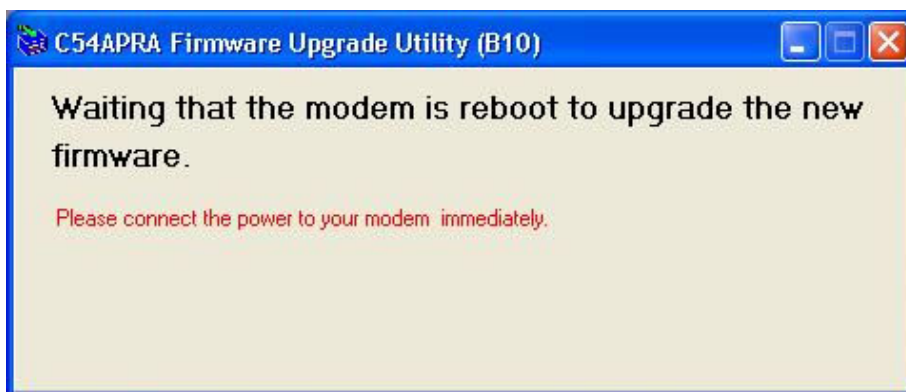


Picture 11

Siga las instrucciones de las siguientes pantallas. Cuando haya seguido todos los pasos, el Firmware se habrá recuperado.



Picture 12



Picture 13

Cuando la actualización de Firmware esté completada, presione "Finish" para salir de la utilidad.

Nuevas opciones en el nuevo Firmware.

Dynamic DNS:

Dynamic Domain Name System (DDNS) permite asignar un nombre de host o dominio fijo a dirección IP dinámica de Internet. Esto es usado cuando estás presentando tu propio sitio web, servidor FTP, u otro servicio detrás del Router. Antes de usar esta característica, necesitará contratar un servicio DDNS.

Bridge filters:

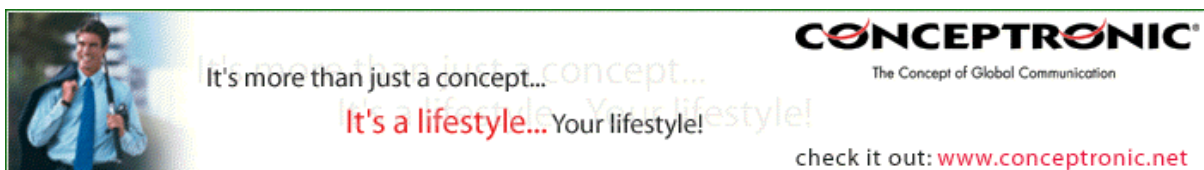
Bridge filter habilita a los usuarios especificar las direcciones MAC origen deseadas, dirección MAC de destino y/o tipo de protocolo para denegar o permitir.

EAPOL:

El IEEE 802.1X ofrece un efectivo framework para autenticar y controlar el tráfico de usuarios a una red protegida, además dinámicamente varia las claves de encriptación. 802.1X usa el protocolo llamado EAP (Extensible Authentication Protocol) para ambas redes, cableado y Wireless LAN media y soporta múltiples métodos de autenticación, one-time passwords, certificados, y clave pública de autenticación.

SNMP:

SNMP es un popular protocolo de monitorización de red y mantenimiento.



It's more than just a concept...
It's a lifestyle... Your lifestyle!

CONCEPTRONIC®
The Concept of Global Communication

check it out: www.conceptronic.net