

Configuración del router con IP dinámica

El proceso es exactamente igual para los dos tipos de conexión que empleemos ya sea a través de ethernet con el cable RJ45 o hagamos la conexión de forma inalámbrica (Wireless). Una vez que hemos instalado el router, reiniciamos el ordenador y nos conectamos al router introduciendo en nuestro navegador

http://192.168.2.1

Una vez que lo hayamos introducido nos pedirá la contraseña que será por defecto 1234admin. Seguidamente el asistente intentará iniciar automáticamente pero si falla selecciona la opción Wizard de la barra del menú superior. Si surgiera algún problema para acceder a la web de configuración del router asegúrate que el router esté bien instalado.

El asistente donde sea posible completa los campos de la configuración que se deben rellenar, pero algunos hay que ponerlos manualmente y éstos los encontraremos en la carta que os habrá proporcionado Ya.com. Si no fuera ese tu ISP verifica tus datos llamando a tu ISP.



Para configurar tu conexión con IP dinámica tenemos que seleccionar PPPoE como muestra la imagen superior y luego le damos a seguir. Ahora deberemos introducir el usuario y el password que nos facilita Ya.com en su carta de bienvenida, o si es otro ISP como por ejemplo Telefónica escribimos adslppp@telefonicanetpa y de password adslppp. Como valores VPI ponemos 8 y como valor VCI ponemos 32 y le damos a seguir como siempre.



Ahora el asistente nos mostrará los valores que hemos ido poniendo

Asistente de Configuración > ADSLZONE

Inicio | Ayuda | Salir | Internet Status: Sin Conexión

Parámetros ADSL

Protocolo	PPPoE over Ethernet
VPI/VCI	8/32
Encapsulación AAL5	LLC
Dirección IP Pública	0.0.0.0
Máscara de Subred	0.0.0.0
Servidor DNS	

Parámetros ISP

Usuario	(Tu identificador de usuario Ya.com)
Contraseña	*****

Ahora pulsamos aplicar para finalizar la configuración del router y ahora este intentará verificar que la conexión ADSL es correcta e intentará sincronizar. A continuación se presentará un resumen final de la configuración y si te fijas en la parte superior derecha si te aparece la palabra "conectado" en verde significará que puedes conectar y sacarle partido a tu línea ADSL.

ADSLZONE

Inicio | Ayuda | Salir | Internet Status: **CONECTADO**

Estado:

Version		Configuración LAN	
Runtime Code Version	0.68 (Aug 13 2003 18:36:27)	LAN MAC Address	00-06-4E-00-00-01
Boot Code Version	V1.3E	Dirección IP	(Tus datos de LAN)
Hardware Version	01	Máscara de Subred	255.255.255.0
Serial Num	A000000001	Servidor DHCP	Habilitado
ADSL Modem Code Version	13.9.191		

Parámetros Internet		Características	
WAN MAC Address	00-06-4E-00-00-02	Firewall	Deshabilitado
ADSL	Conectado	Wireless	Habilitado
WAN IP	(Tu dirección IP)	SSID	WLAN
Máscara de Subred	255.0.0.0	WLAN MAC Address	00-30-F1-93-63-99
Puerta de Enlace	(Tu Puerta de Enlace)	Máscara de Subred	255.255.255.0
DNS Primario	194.179.1.100	UPnP	Deshabilitado
DNS Secundario	194.179.1.101		

En caso de que te apareciera "Sin conexión" verifica que todos los pasos anteriores los has realizado correctamente. Si por algún casual pusiera conectado pero no pudieras navegar verifica que tienes correctamente la configuración de la tarjeta de red. Me refiero a la dirección IP privada de tu conexión, máscara, puerta de enlace y las DNS de la conexión que en este ejemplo de Ya.com son 194.179.1.100 y 194.179.1.101.

Realizado por adminttd para ADSLZone.net. Prohibida cualquier reproducción total o parcial sin previo consentimiento del autor.