

Protegiendo su PC

Internet es una gran red, conformada por millones de PCs interconectadas. Debido a esta naturaleza de Internet, cualquier PC puede ser víctima de un ataque. Esto es especialmente cierto para máquinas con conexiones permanentes, como lo son las que usan cablemódems, ya que al estar todo el tiempo encendidas, le permiten al atacante buscar formas de ingresar a la PC con tiempo de sobra.

Pero no hay que desesperarse, ya que existen muchas herramientas que permiten proteger su PC. Es probable que la mejor forma de estar seguro sea mediante el uso de un Firewall. Estos programas se encargan de montar un "muro cortafuegos" entre su PC e Internet. Mediante una simple configuración, que generalmente se efectúa contestando algunas preguntas sencillas, el software bloquea la entrada y salida de tráfico indeseado.

Recomendaciones

El proceso de instalación y configuración de estos programas no es complejo, pero ante la duda, consulte a una persona que posea conocimientos en el tema.

El funcionamiento de un Firewall es bastante sencillo, éste se encarga de analizar todo el tráfico que entra y sale de su PC, y en base a ciertas reglas permite o impide ese flujo de tráfico.

Las reglas que determinan qué programas y qué tipo de tráfico es permitido se generan en base a preguntas que el software le irá realizando. A medida que se detecta un nuevo tipo de tráfico, el software le preguntará si debe permitirlo, negarlo, o preguntarle qué hacer cada vez que lo detecte.



Sin que usted se dé cuenta, su PC puede estar siendo atacada. Un Firewall le permite estar protegido de manera efectiva.

Al principio, el uso del Firewall puede ser algo tedioso, ya que el software se encuentra en un período de "aprendizaje", pero una vez establecidas las reglas, su funcionamiento es completamente transparente para el usuario, y las ventajas son muchas.

Algunos Firewalls también le dan la posibilidad permitir o denegar el acceso a Internet de los diversos programas que usted tiene instalados en su computadora. Y esta puede ser la herramienta perfecta para evitar que programas o virus (troyanos) accedan a Internet, y le generen consumo indeseado en su conexión, que afecte la base de sus megas contratados.

Al momento de realizar la configuración, solo debe permitir el tráfico a programas conocidos, como el Internet Explorer, el Messenger, juegos en línea, o cualquier otro programa que usted quiera agregar a la lista de "programas permitidos". Si se equivoca, y bloquea un programa que no

debía, siempre puede eliminar la regla que ha creado, y el Firewall simplemente volverá a preguntarle qué debe hacer.