

Sí, tu router también puede tener un virus

Cuando se menciona el término malware y virus, lo habitual es pensar en computadoras, teléfonos móviles e incluso televisores inteligentes o Smart TV. Sin embargo, hay otros dispositivos domésticos susceptibles de infectarse que a menudo pasan desapercibidos, lo que puede provocar situaciones incómodas hasta que se identifica el problema.

Este es el caso de los routers, que también pueden ser objeto de infección por virus, y existen diversas formas en las que esto puede ocurrir. Es fundamental conocer estas amenazas para garantizar la seguridad de la red doméstica. Un router infectado incluso podría alterar su propia configuración.

Es crucial mantener actualizado el firmware del router, ya que al estar conectado a Internet, está expuesto a posibles ataques de virus, especialmente si el firmware no está actualizado y contiene vulnerabilidades conocidas por los hackers. Por lo tanto, es importante instalar siempre las últimas actualizaciones de firmware proporcionadas por el fabricante.

Asimismo, es vital usar contraseñas seguras y evitar las predeterminadas que vienen con el router, ya que son más susceptibles de ser descifradas por los ciberdelincuentes. Utilizar contraseñas complejas dificulta que los hackers accedan al router y modifiquen su configuración o instalen malware.

El phishing también representa un riesgo para los routers, ya que los delincuentes pueden intentar engañar a los usuarios para que revelen sus contraseñas u otros datos confidenciales. Es importante estar alerta y no proporcionar información personal a través de correos electrónicos o mensajes sospechosos.

Además, los routers pueden ser infectados mediante ataques de interceptación de tráfico, donde los hackers interceptan y modifican el tráfico de red que pasa a través del router. Esto puede incluir la inyección de código malicioso en páginas web visitadas por los usuarios o redirigir el tráfico a servidores controlados por los atacantes.

Es esencial recordar que los routers también pueden ser objetivo de virus, por lo que es importante permanecer alerta ante cualquier comportamiento inusual en los dispositivos conectados a la red doméstica.

Con información de Computer Hoy