Revelan que EE.UU. hackeó conexiones VPN de medios, ejércitos y aerolíneas de varios países

16/08/2018

La Agencia de Seguridad Nacional de EE.UU. (NSA, por sus siglas en inglés) logró burlar el cifrado de varias redes privadas virtuales (VPN) de "alto potencial", incluidas las del canal de televisión catarí Al Jazeera y del Ejército iraquí, varios servicios de Internet, así como de una serie de sistemas de reserva de líneas aéreas, evidencia un documento de la NSA, datado del 23 de marzo de 2006, divulgado recientemente por el exanalista de esa agencia Edward Snowden y publicado por The Intercept este miércoles.

Las VPN usan conexiones encriptadas para permitir a los usuarios navegar a través de Internet y conectarse a una red privada, como una intranet corporativa. Esto facilite al personal de una organización el acceso a servicios internos, como servidores de intercambio de archivos privados, sin tener que estar físicamente en la oficina.

El hecho de que la NSA espió las comunicaciones de Al Jazeera ya fue reportado en 2013 por la revista alemana Der Spiegel, pero aquel artículo no mencionó que el espionaje se logró gracias a las capacidades de la NSA para penetrar a la VPN del canal.

Durante la Administración Bush, altos funcionarios de EE.UU. acusaron a este medio de comunicación catarí de ser antiestadounidense y criticaron que emitiera mensajes grabados de Bin Laden. En aquel momento, Al Jazeera respondió que su presentación de información era objetiva. "Osama bin Laden, le guste o no, es parte en esta crisis actual", declaró el editor de noticias Ahmed Al Sheikh a la BBC en 2001.

Objetivos de "alto potencial"

Según el documento de la NSA proporcionado por Snowden, la NSA también logró entrar en las VPN utilizadas por los sistemas de reserva de aerolínea Iran Air y la aerolínea rusa Aeroflot, así como los sistemas informáticos centralizados SABRE (Paraguay) y Galileo (Rusia) que son operados de forma privada y son usados por cientos de aerolíneas de todo el mundo.

En Irak, la NSA comprometió las VPN en los ministerios de Defensa y del Interior.

Los documentos no precisan de manera concluyente qué tecnologías de VPN fueron comprometidas por la NSA y cuáles no. Hay muchos protocolos VPN diferentes en uso, algunos de los cuales son conocidos por ser menos seguros que otros, y también se pueden configurar para que sean más o menos seguros.

Por su parte, la NSA no ha realizado ningún comentario al respecto hasta el momento.