

Jacob Appelbaum es un periodista independiente, investigador de seguridad informática y hacker. Ha trabajado en la Universidad de Washington y además es un miembro importante del proyecto TOR.

Es reconocido por haber representado a Wikileaks en la conferencia Hackers on Planet Earth de 2010.

Por lo anterior, es lógico imaginarse que ha sido motivo de preocupación para la ley, por lo que algunas agencias lograron obtener una orden judicial para el cateo de los datos de su cuenta de Twitter, además de retenerlo en la frontera estadounidense después de viajar al extranjero, confiscándole una laptop y varios teléfonos móviles.

Reside en Berlín y contribuye mucho como periodista en la publicación de los documentos revelados por Edward Snowden en junio de 2013.

Durante el Chaos Communication Congress, el 28 de diciembre de 2013, presentó documentos que fueron revelados por Snowden, quien era un contratista de la Agencia de Seguridad Nacional de los Estados Unidos (NSA), en los que se podía demostrar que tal agencia utilizaba los iPhones como herramientas de espionaje y que ha desarrollado dispositivos para recolectar información electrónica de una computadora aun cuando no se encuentre en línea.

Tales dispositivos aparecen en el catálogo NSA ANT, que se publicó parcialmente en Der Spiegel, y completos en LeakSource.

El seudónimo de Appelbaum es ioerror, y ha sido un miembro activo del grupo de hackers Cult of the Dead Cow desde 2008 y cofundó el hacklab Noisebridge junto a Mitch Altman, en San Francisco.

Appelbaum reveló en una entrevista para la revista Rolling Stone en 2010, que proviene de "una familia de lunáticos, verdaderos lunáticos delirantes".

Afirmó que a los diez años de edad, su padre colaborado en varios proyectos de investigación de alto perfil, incluyendo ata-ques de arranque frío, autoridades de certificaciones de SSL y parquímetros inteligentes.

Además, apareció junto a Julian Assange en los episodios 8 y 9 de El mundo del mañana, titulados "Criptopunks".



Hizo atribuciones en el libro de Assange que publicó en 2012, Cypherpunks, junto a Andy Muller-Maguhn y Jérémie Zimmermann.

Hablando de la red Tor, él la considera como "una parte de un ecosistema de software que ayuda a las personas a reobtener y reclamar su autonomía. Ayuda a que las personas puedan tener mediaciones de todo tipo; ayuda a otros a ayudarse mutuamente y le ayuda a uno a ayudarse a sí mismo. Funciona, es abierta y está mantenida por una gran comunidad repartida en todas las gamas de la vida".

En agosto de 2013, Appelbaum pronunció el discurso de aceptación de Edward Snowden luego de recibir el bianual Premio del Denunciante de parte de un grupo de organizaciones no gubernamentales en la Academia de Ciencias y Humanidades de Branderburgo en Berlín.

Se considera ateo y es de origen judío, identificándose a sí mismo como queer, aunque se cree que ha tenido al menos una docena de amantes en casi 12 países. Es anarquista y disfruta la fotografía.

Se mudó a Berlín donde solicitó un permiso de residencia, afirma que no desea volver a Estados Unidos porque no se siente seguro y porque las protecciones de la privacidad son mejores en Alemania que en EU.

En diciembre de 2013, sospechó que el gobierno de Estados Unidos irrumpió en su apartamento en Berlín.

Desde el 1 de septiembre de 2015, Jacob Appelbaum es estudiante de philosophice doctor, en la Universidad Técnica de Eindhoven.

En el 23° Chaos Communication Congress en 2006, dio una conferencia con Ralf-Philipp Weinmann, que se tituló "Unlocking File Vault: An Analysis of Apple's Encrypted Disk Storage System".

Luego, ambos publicaron el programa libre VileFault, el cual quebranta la seguridad de FileVault de Apple.