

Escándalo de



por filtración de datos

Carla Pérez Gavilán

Luis Emilio Alcántara

Enrique Orduña

Rodrigo Sibaja

Jesús Maximiliano Meléndez

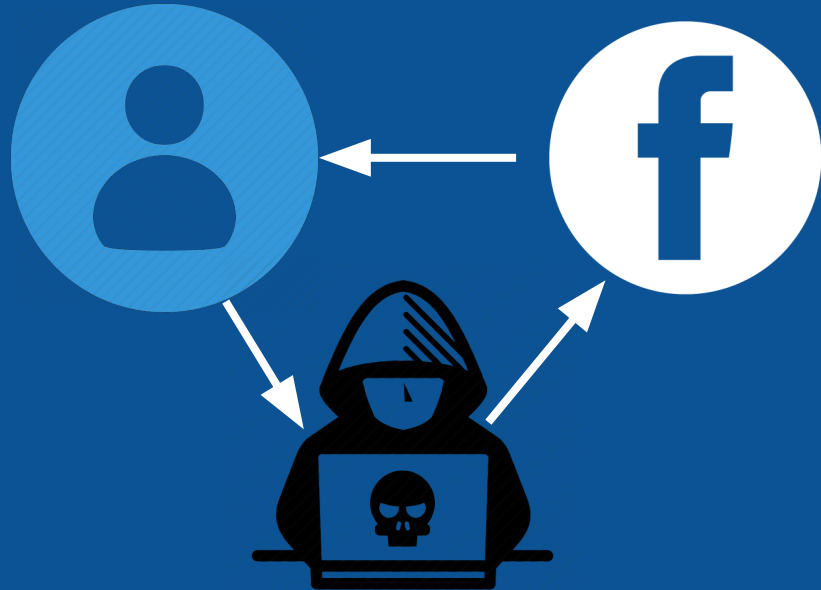
¿QUÉ PASÓ?



- *Ataque que expuso la información de 50 millones de usuarios.*
- *3 fallas en el software:*
 - *Por medio del robo de tokens.*
 - *Un token permite*
 - *Bugs en la opción de VIEW AS.*
- *Se identificó por medio de*
- *Acceso a cuentas de altos ejecutivos*
- *Acceso a Spotify, Instagram y otras aplicaciones que permitían el acceso por medio de su cuenta de Facebook.*

Los involucrados

- *Facebook*
- *50 millones de usuarios.*
- *Los hackers.*



¿Qué principios fueron violados?

2 Evitar el Daño→

- *incluye divulgación de información o daño de propiedad.*
- *informar sobre los riesgos del sistema.*
- *mitigar el daño tanto como le sea posible.*



¿Qué principios fueron violados?

3 SER HONESTO Y CONFIABLE→

“proporcionar una información completa de todas las capacidades del sistema”

4 RESPETAR LA PRIVACIDAD→

- *Datos personales deben usarse sólo para fines legítimos.*
- *No puede ser usada sin el consentimiento de la persona*



Propuesta que incorporando las responsabilidades evite una situación similar en el futuro

Mantener altos estándares de competencia profesional, conducta y práctica ética

- *Los equipos deben asumir la responsabilidad de su área.*
- *Mantener una aptitud profesional.*
- *Fomentar la práctica de la ética.*

Los profesionales de la Informática deben centrar su total atención a la gente, y éste debe ser su preocupación central en su trabajo profesional.

- *Inversión alta en seguridad por parte de la compañía.*

Propuesta que incorporando las responsabilidades evite una situación similar en el futuro

- Evaluaciones integrales y exhaustivas de los sistemas informáticos y de sus impactos, incluyendo un análisis de los posibles riesgos.
 - *varias revisiones.*
 - *priorizar alta calidad que rentabilidad.*



REFERENCIAS

Isaac, M., Frenkel, S. (2018). *Facebook Security Breach Exposes Accounts of 50 Million Users*. [online] Recuperado de: <https://www.nytimes.com/2018/09/28/technology/facebook-hack-data-breach.html>

ACM. (2018). *Código de Ética y Conducta Profesional de ACM*. [online] Recuperado de: <https://www.acm.org/about-acm/code-of-ethics-in-spanish>

The Guardian. (2018). *Huge Facebook breach leaves thousands of other apps vulnerable*. [online] Recuperado de: <https://www.theguardian.com/technology/2018/oct/02/facebook-hack-compromise-d-accounts-tokens>