ADVANCED INVESTIGATIONS & OPEN SOURCE INTELLIGENCE TECHNIQUES TRAINING (EKOPARTY EXCLUSIVE EDITION)

Trainers: Emiliano Piscitelli & Carlos Loyo

Descripción general:

La capacitación tiene como fin impartir los conocimientos necesarios en la obtención de información de usuarios y activos de una empresa, utilizando técnicas físicas y lógicas. Para ello se analizarán sitios convencionales y no convencionales lo cual permitirá realizar una investigación más amplia y exhaustiva.

En esta edición especial Ekoparty 2022, especialistas interdisciplinarios se suman a este curso para abordar todos estos temas y dar una mirada holística sobre los mismos

Temario:

Introducción

- ¿QUÉ ES Y QUÉ NO ES OSINT?
- Fases
- Selectores

PREPARACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

- Marcos de Referencias
- Preparando el entorno
- Generación de Perfiles

PLANIFICANDO UNA INVESTIGACIÓN

- Cibercrimen & Criptomoneda
- Comprendiendo al objetivo
- Mapas Mentales

Técnicas de análisis

- Motores de búsquedas
- Operadores de búsquedas
- Metabuscadores
- Custom Search Engine (CSE)
- Flujos de investigación
 - Alias
 - Nombre real
 - Teléfono
 - Dirección

INVESTIGACIÓN EN REDES SOCIALES

Facebook

Twitter

Instagram

Otras redes

ANÁLISIS DE FOTOS Y VIDEOS GEOLOCALIZACIÓN

Dark Net

- 1. TOR
- 2. I2P
- 3. FREENET
- 4. DARNET MARKET'S

CASOS:

- SilkRoad - AlphaBay - Hansa

PLANIFICANDO UNA INVESTIGACIÓN

Correlacionando información

INVESTIGANDO A LO SHERLOCK HOLMES

- Poder de la observación
- Identificación del Engaño
- Comunicación No Verbal
- Deduciendo el Resultado

HERRAMIENTAS AVANZADAS

- The Harvester
- Recon-ng
- DataSploit
- Shodan
- Maltego
- Paliscope
- Scripts & Frameworks

Especialista en hardware nos demostrará cómo obtener información; y crear dispositivos que sirven para obtener info fisica, dispositivos wifi, radio, ir a un lugar y aprovecharte del wifi para la obtención de info.

Búsquedas automatizadas

- PREPARACIÓN DEL ENTORNO
- GENERANDO NUESTRO CRAWLER
- UTILIZACIÓN DE SCRAPPING
- CIBER PATRULLAJE
- MONITOREANDO EVENTOS

Desarrolladores especialistas en seguridad, darán una mirada sobre automatización en la recolección de los datos. Enseñarán cómo hacer herramientas automatizadas para la recolección de datos.

Recolección de Información Empresarial

- 1. DOMINIO
- 2. URLS
- 3. HOSTS
- 4. DIRECCIONES IPS
- 5. SEGMENTO DE RED
- 6. BOLSAS DE TRABAJO

Ingeniería Social

- 1. INTRODUCCIÓN
- 2. FASES
- 3. ATAQUES LOCALES
- 4. ATAQUES REMOTOS

Bases Gubernamentales

1. ARGENTINA

- 2. LATINOAMÉRICA
- 3. INTERNACIONALES
- 4. DATASET PÚBLICOS
- 5. FILTRACIONES

Abogados especialistas en la materia darán su mirada y sacarán las dudas con respecto a la legalidad de la obtención de información de fuentes abiertas, los sí y los no en el marco legal.

Casos de investigación

Reservá tu lugar

Costo:

USD 1.000

Reservá tu lugar

CONSULTAS

Para realizar consultas sobre el training o alguno de sus beneficios, escribir a: capacitacion@ekoparty.org

Trainers:

Emiliano Piscitelli



Conferencista internacional especialista en Ingeniería Social y concientización teniendo como premisa que la seguridad comienza por el humano, desarrollando y exponiendo así diferentes técnicas y herramientas que ayudan a elevar la seguridad de las empresas y las personas que la componen. Cuenta con distintas certificaciones internacionales y más de 10 años de experiencia brindando capacitaciones y consultoría en Seguridad IT a empresas Nacionales e Internacionales. Actualmente se desempeña como Director del Grupo de investigación en Ingeniería Social de la Universidad Tecnológica Nacional de La Plata (Argentina), es integrante y co-fundador del OSINT LATAM Group, Co-Conductor del podcast de Seguridad IT "Secure Podcast", columnista en el programa de Radio Al Fin Sucede en Metro 95.1, Profesor en distintas Universidades y CEO en VHGroup, empresa dedicada a brindar consultoría en Seguridad IT, liderando allí los equipos de seguridad e investigación y desarrollo.

Carlos Loyo



Es Ingeniero en Sistemas, Profesor de las Universidades Palermo, UCASAL y Siglo XXI, a su vez es capacitador en Argentina y Latinoamérica, cuenta con múltiples certificaciones. Posee 9 años de experiencia en seguridad de la información. Se desempeñó por más de tres (3) años como coordinador del Centro Nacional de Informática Forense de Venezuela (CENIF) y actualmente se desempeña como consultor en informática forense en investigación digital en CSForensics, empresa de la cual es Cofundador.

- ARCHIVE: PAST EDITIONS
- CODE OF CONDUCT
- <u>NEWSLETTER</u>
- **EKOMAGAZINE**

About Ekoparty

- OVERVIEW
- **CTFs & CHALLENGES**
- **HACKTIVITIES**
- <u>SPONSORS</u>
- ✓ organizacion@ekoparty.org

ekoparty security conference English A