sedian

Seguridad Digital
de Andalucía

Webinar

Herramientas para el descubrimiento de vulnerabilidades en aplicaciones web

Ficha técnica

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD

ÍNDICE

1. Datos generales

Título:
Herramientas para el descubrimiento de vulnerabilidades en aplicaciones web.

Modalidad:
Webinar.

Fecha:
31 de mayo de 2019.

Lugar de celebración:
Plataforma Gotowebinar.

Duración:
1 horas.

Horario:
10:00 a 11:00.

Dirigido a:
Responsables de seguridad TIC y personal TIC de la Junta de Andalucía y entidades vinculadas.

2. Ponente

Jesús Adrián Crespo Ortiz

Graduado en Ingeniería de Telecomunicaciones, especialización en Telemática, por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Máster en Compliance Officer, Delegado de Protección de Datos (Escuela Internacional de Criminología y Criminalística). Habilitación de seguridad NATO Secret Certificación en Análisis de Riesgos (CCN-CERT)

A lo largo de su experiencia profesional en el ámbito de la Seguridad de la Información, ha realizado múltiples proyectos de consultoría, destacando:

· Desarrollos e integraciones a medida, relacionados con soluciones de seguridad en cooperación directa con proveedores, como Microsoft en Telefónica.

· Diseño y segregación de DNS mediante Split-brain utilizando Windows Server 2016.

· Especificación de seguridad para reglas de cortafuego en Cisco ASA VPN 5520.

. Diseño de dos soluciones de control de acceso unificado con CA Privileged Access Manager y FreeIPA.

· Diseño de una solución de alta disponibilidad con F5 GTM.

· Seguridad en el desarrollo de aplicaciones de Mozilla. Revisión del código fuente (SDLC, 3.000 aplicaciones).

· Liderazgo y coordinación de iniciativas de seguridad entre diferentes departamentos de las áreas de negocio y tecnología/seguridad.

· Migración de servicios y arquitecturas de seguridad a Microsoft Azure.

· Soporte de nivel 3 ante incidentes de seguridad. Coordinación de seguridad entre los equipos de Back Office (principalmente equipos de operaciones y de desarrollo) y Front Office.

· Recogida y análisis de KPI de seguridad para la detección de puntos de mejora en servicios y aplicación.

3. Calendario y lugar de celebración

Viernes, día 31 de mayo de 10:00h a 11:00h.

Plataforma Gotowebinar.

4. Objetivos

El objetivo del webinar consiste es realizar una introducción a las herramientas para el descubrimiento de vulnerabilidades en aplicaciones web durante todas las fases de una auditoría de seguridad.

5. Contenido

- Recogida de información: descubrimiento activo y descubrimiento pasivo.
- Análisis de vulnerabilidades: Herramientas de análisis de vulnerabilidades.
- Explotación de vulnerabilidades: Búsqueda y explotación de vulnerabilidades.
- Vulnerabilidades web: Técnicas de explotación de vulnerabilidades web comunes.
- Aplicaciones de seguridad web: Técnicas avanzadas de explotación de vulnerabilidades.

6. Observaciones

A la finalización de la sesión, los asistentes podrán elevar consultas y dudas al ponente mediante el chat del webinar.