

Paraninfo

Puesta en producción segura



Editorial: Paraninfo

Autor: M^a DEL CARMEN ROMERO
TERNERO, PILAR PAVÓN ROSANO,
ÁNGEL JESÚS VARELA VACA,
FRANCISCO JOSÉ DE HARO OLMO

Clasificación: Curso de Especialización >
Informática y Comunicaciones

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 408

ISBN 13: 9788428365437

ISBN 10: 8428365431

Precio sin IVA: No disponible

Precio con IVA: No disponible

Fecha publicación: 05/11/2024

Sinopsis

**Aprende buenas prácticas y estándares
para desarrollar y desplegar software seguro
desde cero, y obtendrás productos software de calidad
y con garantías para sus usuarios.**

El libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de **Puesta en producción segura** del Curso de Especialización en Ciberseguridad en Entornos de las Tecnologías de la Información, perteneciente a la familia profesional de Informática y Comunicaciones.

Este libro ofrece la formación esencial para gestionar el despliegue seguro de software, abarcando tanto aplicaciones web como móviles. Enseña a analizar la estructura del código y su modelo de ejecución, evaluando los riesgos y definiendo el nivel de seguridad adecuado según los vectores de ataque. También aborda la detección y corrección de vulnerabilidades en aplicaciones web mediante el análisis del código fuente y la configuración de servidores. Además, guía en la identificación de problemas de seguridad en aplicaciones móviles mediante la monitorización de su ejecución y análisis de datos. Finalmente, presenta las herramientas y técnicas clave para automatizar la construcción e implementar sistemas de despliegue seguro.

El libro ha sido desarrollado por profesionales de la Ingeniería Informática que son docentes en centros de formación profesional y en la universidad, con una dilatada experiencia tanto en el sector público como en el privado.

Índice

1. Prueba de aplicaciones web y para dispositivos móviles; **2.** Determinación del nivel de seguridad requerido por aplicaciones; **3.** Detección y corrección de vulnerabilidades de aplicaciones web; **4.** Detección de problemas de seguridad en aplicaciones para dispositivos móviles; **5.** Implantación de sistemas seguros de despliegado de software.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx