



Seguridad de sistemas

¿En qué consiste?

Las pruebas de penetración se pueden definir como un intento legal y autorizado para localizar y explotar con éxito los sistemas informáticos con el propósito de hacer dichos sistemas más seguros.

Una prueba de penetración simula un ataque real y proporciona un riguroso examen de vulnerabilidades actuales y potenciales, incluyendo fallas de software y hardware, configuraciones defectuosas del sistema, medidas de protección insuficientes, etc.

Las pruebas finalizan con la presentación de un reporte en el que se ofrecen recomendaciones específicas para abordar y solucionar los problemas descubiertos.

En general, este proceso se utiliza para ayudar a las empresas a prevenir ataques futuros.

Las pruebas de penetración son la mejor opción para evidenciar debilidades y vulnerabilidades de una manera segura.

¿Qué puede ser probado?

Toda la infraestructura tecnológica, procesos y personas que existen en su organización, los procesos de captura y almacenamiento de la información, los sistemas de la información, los canales de transmisión que transportan los datos, voz, video y los procesos de gestión de sistemas.

¿Cómo se realizan?

Se simulan ataques reales (que pudieran ser realizados por hackers, espías y piratas informáticos) realizados por expertos en seguridad de la información que pondrán en evidencia las vulnerabilidades de sus sistemas y permitirán tomar acciones para corregirlas.

Material entregado

Informe Ejecutivo redactado en lenguaje natural que incluye:

El análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas) del/os sistema/s evaluado/s.

La evaluación de riesgos de los sistemas de información evaluados

La matriz de riesgos identificados la cual clasifica los riesgos por impacto y probabilidad de ocurrencia

Un análisis situacional que lo ubicara en posibles escenarios

El análisis del impacto para su organización de los riesgos, que le permitirá priorizar la respuesta e inversiones para mitigar, optimizar o eliminar el riesgo

Las soluciones de las vulnerabilidades y riesgos identificados

Informe técnico que incluye:

Los detalles técnicos de los hallazgos

Referencias y documentación de las vulnerabilidades

Análisis de riesgos

Evidencias

¿Cómo contratar?



Clic para inscribirte



@Netzd_noticias

Síguenos en redes sociales y obtén 5% de descuento en este servicio*
*Valido únicamente en la inscripción de newsletter y Twitter | Vigencia 1 mes después de inscripción