EXPOSURE MANAGEMENT

Red Team Assessment

¿CÓMO TE AYUDAMOS DESDE TELEFÓNICA TECH?

Las amenazas reales no tienen restricciones de tiempo y alcance. Nuestro servicio Red Team te permite medir tus defensas ante tus adversarios.

Comúnmente confundido con *Penetration Testing*, las cuales son pruebas definidas, de alcance limitado y puntuales que tienen objetivos específicos para su éxito o fracaso. Por el contrario, un **Red Team corporativo es un servicio continuo que se ejecuta durante largos periodos**, se realiza desde una perspectiva lo más cercana posible al conocimiento cero, de alcance no limitado y cuyo objetivo principal es mejorar las defensas ya existentes, es decir, el Blue Team.
Nuestro servicio Red Team de Telefónica Tech está diseñado para probar y mejorar continuamente la eficacia y la capacidad de detección y respuesta de las defensas de seguridad de la información de las empresas simulando escenarios de ataque mediante el uso de Técnicas, Tácticas y Procedimientos (TTPs) de los adversarios reales.

Proporcionamos a las empresas una **evaluación independiente con una inmersión profunda en los riesgos y vulnerabilidades** de la empresa y que sirve como referencia para medir las futuras mejoras en seguridad.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO ESTE SERVICIO?

Organizaciones de una alta madurez en seguridad y con equipos ya establecidos de SecOps que buscan evaluar, medir y mejorar sus capacidades de protección, detección y respuesta ante incidentes de seguridad de una forma continua y realista.

Empresas que buscan desarrollar a largo plazo capacidades sofisticadas propias de Red Team Assessment y optan por crecer y aprender de un partner de confianza.

Companies in the critical **infrastructure sector**, the **public sector**, or those that manage **personal data**, **classified information**, and are subject to **regulatory compliance**.

NUESTRA PROPUESTA DE VALOR

Nuestro servicio

Realizamos simulaciones de ataques contra personas, software, hardware e infraestructuras, desde la perspectiva de los ciberdelincuentes, utilizando tácticas, técnicas y procedimientos observados en ataques recientes reales. De este modo, identificamos y explotamos las vulnerabilidades encontradas y demostramos cómo podrían dañar tus activos más críticos.

Cada uno de estos ataques se adapta a tu organización, considerando tanto los aspectos tecnológicos, como los de negocio. El servicio cuenta con un Red Team dedicado con conocimientos y habilidades multidisciplinares, cuya misión es diseñar y ejecutar los diferentes escenarios de ataque (ingeniería social, pruebas de intrusión física, pruebas de intrusión de aplicaciones, sistemas y comunicaciones), en base a la inteligencia de amenazas obtenida sobre los activos tecnológicos y/o humanos de tu organización.

¿Qué te permite?

Este servicio te permitirá:

- Disponer de evaluación exhaustiva e independiente de las **fortalezas y debilidades** de tu seguridad.
- Obtener una orientación clara y concisa sobre **cómo proteger tu información** ante sofisticados ataques de hoy en día.
- Ganar **experiencia persistente ante amenazas** de nueva generación y vulnerabilidades desconocidas sin riesgos reales. Contar con la máxima seguridad en la nube.

Beneficios del servicio

Comprueba el impacto real de un ataque dirigido

Sin sufrir las consecuencias reales de éste y justifica la asignación de recursos de seguridad y si se están utilizando eficazmente para mitigar y prevenir las amenazas.

Un análisis completo de las fortalezas y debilidades de tu seguridad

Recibe la información esencial destilada que tu empresa necesita y transmítela de forma que sea valiosa tanto para los ejecutivos no técnicos como para el equipo técnico de seguridad.

Gana experiencia persistente

Ante amenazas de nueva generación y vulnerabilidades desconocidas sin riesgos reales. Aumenta la concienciación, motivación y preparación de tu equipo de seguridad, ya que las defensas se prueban

Valor diferencial de Telefónica Tech

Ejecutamos simulaciones de adversarios diseñadas para emular escenarios del mundo real, cubriendo vectores de ataque para entornos ciber, físico y humano.

Mantenemos contacto y comunicación cercanos con equipos internos de defensa y de respuesta ante incidentes con reuniones de seguimiento, presentaciones ejecutivas e informes técnicos con explicaciones detalladas.

Garantizamos una solución completa e integral de conectividad y comunicaciones gracias a su capacidad y experiencia.

EQUIPO Y LOGROS

Nuestros equipos

- **+2.200** empleados de SecOps.
- **+3.000** certificaciones de seguridad.
- **+100** pentesters a nivel mundial.
- **+50** analistas globales de seguridad.

Logros

- **+14000** horas realizando ejercicios Red Team en el último año.
- **98%** de nuestros clientes fueron comprometidos con éxito en los ejercicios Red Team.
- **90%** de los casos nuestro Red Team fue capaz de lograr el primer objetivo en los primeros 5 días.
- **85%** de los casos nuestro Red Team fue capaz de comprometer el primer activo en menos de 24 horas.
- **75%** de nuestros clientes creían que sus defensas de seguridad estaban preparadas ante cualquier amenaza.

MODELO COMERCIAL

Nuestro servicio se ofrece en tres modalidades:

• Ejercicio completo de Red Team de **3 meses**, con reuniones de seguimiento e informes técnicos y ejecutivos.

• Ejercicios TIBER ES de **4 meses**, que te permite cumplir con la normativa TIBER del Banco de España.

• Servicio de Red Team de **12 meses** que añade una monitorización continua en busca de cambios en la infraestructura expuesta y el filtrado de información en internet.

SERVICIOS RELACIONADOS

Pentesting & Security Assessment

Descubre las vulnerabilidades que un atacante podría aprovechar para acceder a tu entorno y sistemas.

Vulnerability Scanning

Más allá del escaneo tradicional con una remediación basada en riesgo dinámico que pueda afectar a su organización.

Breach Attack Simulation

Simulación de ataques para identificar vulnerabilidades y evaluar la efectividad de las defensas de seguridad, permitiendo mejorar continuamente las estrategias de protección ante amenazas.

Contáctanos para empezar la transformación digital de tu organización.

2025 © Telefónica Cybersecurity & Cloud Tech S.L.U. junto a Telefónica IoT & Big Data Tech S.A. Todos los derechos reservados.