

10

PRINCIPALES RIESGOS EN LA NUBE



A medida que las plataformas de nube se vuelven más frecuentes, los equipos de TI y de desarrollo se enfrentan a problemas e incertidumbres adicionales relacionados con la seguridad de sus aplicaciones en la nube.

De acuerdo con la Cloud Security Alliance (CSA) existen 10 principales riesgos a tomar en cuenta dentro de los servicios en la nube

MALA CONFIGURACIÓN



Los delincuentes aprovechan las malas configuraciones en entornos de nube para atacar con programas de ransomware, cryptomining, e-skimming y exfiltración de datos.

VIOLACIÓN DE DATOS



Pueden ser provocadas por un ataque dirigido o el resultado de un error humano, así como vulnerabilidades y malas prácticas.

VULNERABILIDADES DE LOS SISTEMAS



Son bugs explotables que los atacantes pueden usar para infiltrarse en un sistema para robar datos, tomar el control o interrumpir el servicio.

GESTIÓN DE LA IDENTIDAD Y LOS ACCESOS DEFICIENTES



En la nube la gestión de identidad y accesibilidad son un reto, por ello, los ciberatacantes buscan hacerse pasar por usuarios legítimos para leer, modificar, eliminar datos, robar la información y más.

AMENAZAS INTERNAS Y ABUSO DE PRIVILEGIOS



Un usuario malintencionado, puede acceder a información confidencial y tener niveles crecientes de acceso a sistemas más críticos y, finalmente, a datos.

ROBO DE CUENTAS



Si los atacantes consiguen acceso a los datos de un usuario, pueden interceptar actividades y manipular datos, devolver información falsificada y redirigir a los usuarios a sitios engañosos.

PÉRDIDA DE DATOS



Los datos en la nube se pueden perder por razones distintas: un ataque, un borrado accidental por el proveedor de servicios o una catástrofe.

FALLOS EN EL SERVICIO



Los fallos no ocurren a menudo, pero por lo general son debido a un fallo de conexión de nuestros dispositivos, o errores de funcionamiento del proveedor de nube.

ATAQUES DE DENEGACIÓN DE SERVICIO



Son diseñados para detener máquinas o servicios y evitar que los usuarios puedan acceder a sus datos o aplicaciones.

AMENAZAS PERSISTENTES AVANZADAS



Son una forma de ataque en la que los ciberdelincuentes se infiltran para comprometer un sistema que albergue información valiosa.

Fuente: CSA 2020 "Top Threats to Cloud Computing Plus: Industry Insights"

TE AYUDAMOS A CONOCER LOS RIESGOS DE TU NUBE

AGENDA TU ANÁLISIS

PARA MÁS INFORMACIÓN ENTRA A:

www.smartekh.com

