



tacyt • THE TOOL FOR APP
CYBER INTELLIGENCE

Monitorización y análisis de amenazas móviles

Tacyt es una innovadora herramienta de ciberinteligencia que facilita a profesionales y expertos en seguridad la investigación en entornos de aplicaciones móviles mediante su tecnología de big data.

Las amenazas contra la seguridad relacionadas con el mundo móvil crecen continuamente: ataques específicos, adware agresivo, imitaciones de aplicaciones que se comportan como

legítimas pero que roban información o consumen servicios en segundo plano, etc., siguen activos y disponibles en los mercados el tiempo suficiente como para afectar a miles de usuarios.

Tacyt permite la rápida detección, descubrimiento y análisis de estas amenazas para reducir su impacto potencial en las organizaciones.

Tacyt supervisa, almacena, analiza, correlaciona y clasifica millones de apps móviles, añadiendo miles de aplicaciones nuevas cada día



Innovación

Nueva herramienta al servicio de analistas y expertos en seguridad



Inteligencia

Tecnología patentada para la correlación e inteligencia aplicable



Frescura

Análisis dinámico del App Market por medio de consultas sencillas



Visión global

Evaluación de la aplicación y de sus circunstancias: cuándo, quién, qué, dónde



Versatilidad

Herramienta versátil y de alto rendimiento accesible para empresas y expertos

Beneficios

- Acceso a toda la información asociada a una aplicación: metadatos, permisos, desarrollador, ficheros, urls que accede, etc.
- Consulta, comparación y vinculación de aplicaciones que comparten cualquier dato indexado en la plataforma.
- Detección y prevención de fraude contra clientes o empleados (malware, adware, robo de credenciales, incumplimiento de políticas, etc.).
- Detección de amenazas contra la marca de una empresa.
- Identificación de patrones sospechosos como: desarrolladores con histórico de fraude, aplicaciones que comparten certificados, etc.
- Identificación del modus operandi para determinar quiénes están detrás, otras campañas y aplicaciones asociadas, conocer el histórico completo de las mismas y anticipar los siguientes ataques.

¿A quién va destinado?

Tacyt está pensado para empresas que:

- Quieran reducir su riesgo contra amenazas asociadas a las apps.
- Deseen monitorizar de forma proactiva la aparición de apps "imitadoras".
- Fabricantes y proveedores de servicios de seguridad o ciberinteligencia.
- Investigadores y analistas de seguridad.
- Proveedores de servicios de seguridad gestionada (MSSP).
- Organismos responsables de la aplicación de la ley (LEA, FCS, etc.).



Un ecosistema de ciberinteligencia móvil

Tacyt ofrece un completo conjunto de funciones que mejoran el análisis y la investigación para dar respuesta a cualquier acción fraudulenta en la que haya podido utilizarse algún componente móvil. Tacyt permite a los analistas hacer un seguimiento de la actividad de estos desarrolladores de componentes móviles y predecir otras posibles acciones que hayan realizado.

Tacyt también permite establecer alertas que detecten la actividad realizada por desarrolladores malintencionados, convirtiéndose así en una solución completa para los equipos de seguridad, legales o de marketing, o para analistas de tendencias de apps móviles.

Características técnicas



Potente motor de búsqueda que permite analizar y filtrar en base a diferentes parámetros: fechas, tamaño, imágenes, relaciones entre APKs, datos circunstanciales, desarrolladores, criptografía, software, etc.



Filtros sencillos de crear, con alertas en tiempo real y posibilidad de compartición. Se apoya en diferentes metodologías de correlación que permiten clasificar la información y facilitan la investigación y el análisis.



Actualización inmediata de las aplicaciones y sus circunstancias cuando se modifican en los markets. Posibilidad de suscripción a filtros oficiales, públicos y avanzados que se mejoran continuamente.



Su API permite interactuar con la información programáticamente y comunicarse con otro software. El análisis de APKs externos puede ser automatizado para integrarse con cualquier otra herramienta.

Tacyt puede adquirirse como un producto independiente o como un servicio gestionado y operado por Telefónica

	Organizaciones	PVA*
CASOS DE USO	Detección de amenazas contra la marca de una empresa	SÍ
	Reconocimiento de versiones maliciosas de apps oficiales	SÍ
	Identificación de apps, patrones y atacantes sospechosos	SÍ
	Investigación de casos de apps móviles falsas	SÍ
	Creación de perfiles de atacantes, sus técnicas, tácticas y procedimientos (TTPs)	SÍ
INTEGRACIÓN CON	Soluciones antivirus aumentando la detección de apps móviles maliciosas	NO
	Soluciones tecnológicas de sandboxing y análisis forense móvil	NO
	Tecnologías MDM	NO
	Otras integraciones	NO

* Partners de Valor Añadido