

Tufin Orchestration Suite

Orquestación de políticas de seguridad de red

Equilibrio entre agilidad y seguridad empresariales en redes físicas heterogéneas y plataformas de Cloud híbrida

Como proveedor líder del mercado en orquestación de políticas de seguridad de red, Tufin utiliza un enfoque basado en políticas para automatizar las solicitudes de cambio con el fin de aumentar la seguridad y la agilidad de las organizaciones más grandes y las redes más complejas del mundo. Desde la aplicación hasta el firewall, Tufin unifica la política de seguridad y ofrece funcionalidades avanzadas de automatización para aumentar la agilidad del negocio, eliminar errores en los procesos manuales y garantizar un cumplimiento normativo continuo.

Agilidad y seguridad gracias a la coordinación de políticas de seguridad de red:



Aplicación de cambios de seguridad en cuestión de minutos en lugar de días

- Aumento de la agilidad con la automatización completa de cambios en todos los proveedores y plataformas.
- Aumento de la productividad y eliminación de errores del diseño, la implementación y la verificación de cambios mediante automatización sin intervención
- Garantía de continuidad del negocio gracias a la gestión de la conectividad de las aplicaciones en la red heterogénea.



Garantía de cumplimiento continuo de los estándares de seguridad

- Eliminación de violaciones de seguridad gracias al análisis proactivo de riesgos
- y la anulación automática de reglas redundantes y que puedan suponer un riesgo.
- Reducción de los tiempos de preparación de las auditorías en hasta un 70 %.
- Simplificación del cumplimiento de normativas del sector, como PCI DSS, RGPD, HIPAA, SOX y NERC CIP.



Reducción de la complejidad de la gestión de redes híbridas

- Gestión de las políticas de seguridad en los firewalls de la empresa y en la Cloud privada y pública desde una única consola.
- Garantía de una conectividad de red y de aplicaciones con análisis detallado
- mediante un maa de topología.
- Reducción del área de exposición a ataques gracias a un control centralizado de la segmentación de la red.

Tufin ayuda a afrontar los retos de la red empresarial actual:



Complejidad



Cambio



Ciberseguridad

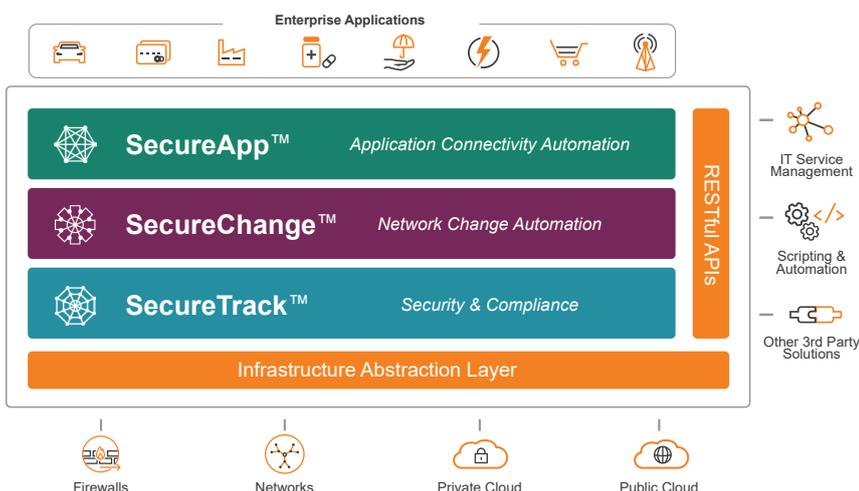


Cumplimiento normativo



Conectividad

Tufin Orchestration Suite™



“ Ahora tardamos unos cinco minutos en implementar cambios sencillos y media hora para los cambios más complejos; dependiendo del tamaño y la complejidad. Planificamos los cambios con Tufin y, gracias al analizador de políticas, es mucho más sencillo eliminar un servidor del entorno de funcionamiento respetando la política. ”

Administrador de seguridad de la red
Fujitsu TDS GmbH

Automatización completa de los cambios de seguridad

Automatice los cambios de acceso en todos los firewalls y las plataformas de Cloud híbrida de la empresa para aumentar la productividad y evitar errores de configuración. El proceso de cambio se puede configurar, está completamente documentado e incluye análisis de riesgos pro-activo, diseño de cambios optimizado, implementación

Política Unificada de Seguridad (Unified Security Policy™)

automatizada y verificación de acceso.

Defina e imponga una matriz de segmentación central basada en zonas para mejorar la seguridad y cumplir las normativas. La matriz de Política Unificada de Seguridad (Unified Security Policy™) se puede configurar como una lista negra o una lista blanca y puede alojar zonas basadas en direcciones IP o grupos de seguridad. Ofrece una consola central para identificar y definir accesos que puedan suponer un riesgo en todos los proveedores y plataformas, y permite llevar a cabo análisis de riesgos proactivos para los cambios de acceso.

The screenshot shows a matrix with columns for 'From' and 'To' zones. The 'From' zones listed are: Amsterdam_Ext, Amsterdam_SiteA, Amsterdam_SiteB, London, p_DataCenter, p_PM, p_RoD, p_Sales, TexasVPN users, Toronto, Virtual_DC-01, and Virtual_DC-02. The 'To' zones listed are: Amsterdam_Ext, Amsterdam_SiteA, Amsterdam_SiteB, London, p_DataCenter, p_PM, p_RoD, p_Sales, TexasVPN users, Toronto, Virtual_DC-01, and Virtual_DC-02. A pop-up window titled 'The following services are blocked:' shows rule properties for a blocked service (isp:902, isp:321). The rule properties include: Rules must have explicit source (not ANY), Rules must have explicit destination (not ANY), Rules must have explicit service (not ANY), Rules must have comment, Rules must be logged, Rules must have hit within last 30 days, Source must contain no more than 3 IP addresses, and Destination must contain no more than 3 IP addresses.

Matriz de zonas de la Política Unificada de Seguridad (Unified Security Policy™) para toda la empresa

Cumplimiento normativo y preparación para auditorías

Garantice el cumplimiento normativo de las políticas de seguridad de la empresa y la normativa gracias a una consola central que realiza un seguimiento en tiempo real de los cambios y que incluye quién ha realizado el cambio, cuándo y por qué, un seguimiento de auditoría completo e informes preparados para auditoría. La automatización de cambios de seguridad de Tufin garantiza el cumplimiento normativo

Una única consola para gestionar la política de seguridad

a través de un análisis de riesgos pro-activo para todas las solicitudes de acceso y mediante la autorización y verificación automatizadas de los cambios.

Obtenga visibilidad y control sobre las políticas de seguridad y la conectividad de red en redes físicas y plataformas de Cloud híbrida. La consola central de Tufin ofrece funciones de análisis, búsqueda y optimización de políticas para todos los proveedores y plataformas. Además, facilita el análisis de la conectividad y la resolución de problemas gracias a un mapa de topologías interactivo de la red de próxima generación.

Acerca de Tufin

Tufin® es el líder en mercado en Orquestación de Políticas de Seguridad, atendiendo a más de la mitad de las 50 principales compañías de Forbes Global 2000. Tufin simplifica la administración de algunas de las redes más grandes y complejas del mundo, que consisten en miles de firewalls, dispositivos de red y emergentes infraestructuras de cloud híbrida. Las empresas eligen la galardonada Tufin Orchestration Suite™ para aumentar la agilidad frente a la gran demanda de cambios en el negocio, a la vez que mantienen una sólida postura de seguridad Tufin reduce la superficie de ataque y satisface la necesidad de una mayor visibilidad de la conectividad de aplicaciones de forma segura y confiable. Su automatización de seguridad de red permite a las empresas implementar cambios en minutos con análisis de riesgo pro-activo y cumplimiento continuo de políticas. Tufin da servicio a más de 2,100 clientes que abarcan todas las industrias y áreas geográficas; sus productos y tecnologías están protegidos por patente en los EE. UU. y en otros países. Más información en www.tufin.com.

“La dirección está muy satisfecha con Tufin. Reciben menos quejas acerca de que el proceso de cambio es demasiado lento y obtienen visibilidad sobre la creciente cantidad de cambios, el nivel de complejidad de estos (un cambio común incluye entre 10 y 15 conexiones nuevas en una única aplicación) y los obstáculos del proceso.”

Experto en operaciones de red
RWE Supply & Trading (RWEST)

Partners tecnológicos e integraciones

Plataformas de red y en Cloud



Integración de soluciones

