

## NETWORK SECURITY

# Security Edge

¿CÓMO TE AYUDAMOS DESDE TELEFÓNICA TECH?

Te facilitamos una solución que permite ofrecer características de seguridad por defecto desde las redes de los operadores

Toda tecnología conlleva ventajas indiscutibles, pero también inconvenientes. El uso de Internet expone a las empresas a una creciente cantidad de amenazas.

**Las empresas se esfuerzan por proteger sus activos digitales de los ciberataques para llevar a cabo un negocio con éxito.** Sin embargo, el riesgo está aumentando drásticamente con la adopción de conceptos como el trabajo desde ubicaciones remotas, la utilización de dispositivos que no pueden ser controlados por las organizaciones (BYOD) y la computación en la nube.

Por todo ello, es preciso adoptar un modelo de seguridad alternativo que se adapte a las nuevas circunstancias. Y es precisamente donde el modelo de seguridad planteado por **Security Edge de Telefónica Tech** entra en juego, **un modelo de seguridad integral ofrecido desde la nube, enfocado en un entorno donde los activos de la empresa están tanto dentro de su red corporativa como en la nube (SaaS, PaaS, IaaS) y donde el acceso a los mismos puede realizarse desde cualquier lugar y dispositivo.**

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO ESTE SERVICIO?



**Organizaciones de tamaño medio y grande.** Es un servicio independiente del proveedor de acceso a Internet o WAN y permite una integración rápida y sencilla con cualquier de conexión Internet que tenga la empresa en sus oficinas o CPDs.



**Organizaciones de tamaño medio y grande que buscan la adopción de modelos de acceso remoto a sus aplicaciones privadas (IaaS, CPD) más seguros y escalables.** Mediante la implementación de una solución Zero Trust Network Access.



**Organizaciones de tamaño medio y grande que adoptan una arquitectura SD-WAN,** donde un servicio como Security Edge en la nube tiene especial relevancia, al permitir a las empresas aprovechar las ventajas derivadas de los accesos locales a Internet en las oficinas, accediendo a recursos en la nube de manera controlada.



**Organizaciones de tamaño medio y grande que buscan la consolidación de múltiples tecnologías de seguridad de red** (Firewall, CASB, DLP, Proxy, Sandbox, y otras) en un único servicio que cubra todos sus casos de uso, y le proporcione una visibilidad completa y una protección basada en políticas homogéneas.

## Nuestro servicio

El servicio Security Edge es un servicio de seguridad de red gestionado por el SOC de Telefónica Tech. La plataforma de servicio está desplegada en la nube, sobre una extensa red de nodos que se adecúa a la huella del cliente para ofrecerle la mejor experiencia.

Mediante estas capacidades tu empresa garantiza un acceso seguro a Internet y a las aplicaciones corporativas, ya estén éstas desplegadas como Software as a Service (SaaS), en infraestructura de un proveedor cloud (IaaS), o en los Centros de Proceso de Datos de la empresa (CPD). Y, además, para cualquier dispositivo con independencia de su localización, dentro o fuera de la red corporativa.

## ¿Qué te permite?

Security Edge es un servicio con una oferta modular que la empresa configura para adaptarse en cualquier momento a las necesidades que resultan de un proceso continuo de transformación digital. Entre sus múltiples usos están:

- › **Bloquear el acceso** a sitios maliciosos, descarga de *malware* o *botnets*, en la navegación de usuarios desde cualquier lugar y dispositivo.
- › **Implementar políticas de navegación** basadas en las categorías web.
- › **Protegerse de *malware*** desconocido o de día cero.

- › **Mantener el control y visibilidad** sobre el uso de las aplicaciones SaaS.
- › **Dar acceso seguro a las aplicaciones privadas**, mediante un modelo Zero Trust, a usuarios desde cualquier lugar y dispositivo.

La gestión de seguridad se delega en un equipo de expertos del SOC altamente cualificados. Además, evita a tu empresa la necesidad de invertir, desplegar y mantener infraestructura de seguridad propia, adoptando un modelo OPEX.

## Beneficios del servicio

### Activación y despliegue

No requiere de despliegue de infraestructura en casa del cliente y nuestro equipo del SOC se ocupa de la configuración inicial del servicio y le da soporte en cualquier tarea relativa a la configuración de los mecanismos de conexión de los usuarios a la plataforma en integración con sistemas como proveedores de identidad o SIEM.

### SOC 24x7

El servicio está monitorizado 24x7 y el cliente tiene acceso a nuestro SOC 24x7 para la gestión de sus peticiones e incidencias. Además, ponemos a su disposición a nuestros expertos para ayudarle a definir, trasladar e implantar sus requisitos de políticas de seguridad.

### Máxima eficiencia de red

La conexión directa en los principales puntos de interconexión de Internet y proveedores de servicios cloud, garantiza la mejor experiencia de usuario.

### Alta disponibilidad y máxima eficiencia de red

La huella internacional de nodos del servicio garantiza una disponibilidad cercana al 100%, con redundancia geográfica.

## Valor diferencial de Telefónica Tech



Control del gasto mediante un modelo puro de OPEX, que incluye tecnología y servicios gestionados.



Integración con nuestro servicio de conectividad SD-WAN (flexWAN).



Solución basada en la tecnología de los proveedores más reconocidos en el mercado de Security Service Edge.

### EQUIPO Y LOGROS

#### Nuestros equipos

- > **+1.800** empleados de SecOps.
- > **+1.500** certificaciones de seguridad.

#### Logros

- > **+1.500** clientes protegidos.

### MODELO COMERCIAL

Existen tres módulos fundamentales:

- > **Módulo Internet Security Gateway** (filtrado URL, inspección de tráfico, *antimalware*, control de aplicaciones, etc.).
- > **Módulo Protección de Acceso a Aplicaciones** (protección in line y fuera de banda, con tecnología CASB).
- > **Zero Trust Access** (acceso a aplicaciones corporativas bajo modelo Zero Trust, basado en identidad y granularidad de aplicación).

Y funcionalidades adicionales (*add-on*) como: análisis de comportamiento de usuarios, protección de *malware* Zero-day, monitorización de experiencia de usuario, y otros. Todo ello proporcionado mediante un modelo de seguridad gestionado por nuestros equipos de especialistas de seguridad del SOC.

### PARTNERS RELACIONADOS



## SERVICIOS RELACIONADOS

**flexSITE**

Solución que integra servicios de SD-Branch (WiFi & LAN, SD-WAN seguro) para el extremo a extremo de tu red empresarial.

**flexWAN**

Solución integral de red y seguridad de **SD-WAN** con tecnologías líderes en el mercado que permite centralizar la gestión y obtener visibilidad y control sobre los escenarios de red y seguridad más complejos.



Contáctanos para empezar la transformación digital de tu organización.

