

PROTEGE LAS COMUNICACIONES DE TU NEGOCIO CON EL KIT DIGITAL

Portátiles, móviles, conexión wifi... Todas estas tecnologías nos ayudan a comunicarnos de forma inmediata y efectiva. Pero, ¿sabemos cómo protegerlas de algún ciber ataque? Descubre en este post cómo proteger los datos de tu pyme y conseguir todas tus comunicaciones sean seguras.

DESCRIPCIÓN

El uso de dispositivos móviles aumenta la productividad y facilita la movilidad en el trabajo, pero es importante tener en cuenta algunas medidas para evitar cualquier pérdida de información. Actualmente, existen soluciones para establecer perímetros de seguridad y para evitar accesos no "bienvenidos" o ataques externos.

Por ejemplo, para los entornos de internet se precisa tanto una seguridad específica del sistema como una seguridad específica de las aplicaciones. Sin embargo, el movimiento de información confidencial a través de la conexión de internet aumenta la necesidad de desarrollar soluciones de seguridad más sólidas aún. Para combatir estos riesgos, es importante implantar medidas que protejan la transmisión de datos mientras se navega por la red.



PRINCIPALES RIESGOS DE NO PROTEGER LAS CONEXIONES Y COMUNICACIONES DE NUESTROS DISPOSITIVOS

Los datos constituyen una de las fuentes de información que poseen las empresas, por ello es de vital importancia protegerlos. Disponer de soluciones de comunicación segura es necesario para prevenir la fuga de información y minimizar efectos como los siguientes:



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

"Europa se siente"

1. Acceso de usuarios no autorizados

Si no se disponen de sistemas de protección adecuados, usuarios no autorizados podrán acceder a recursos y datos que no les pertenecen, interrumpiendo la confidencialidad de los datos.



2. Alteración de datos y recursos

Los recursos, datos e información confidenciales de la empresa podrán ser alterados, robados o incluso destruidos por usuarios no autorizados.

3. Falta de disponibilidad

La disponibilidad de los datos también se puede ver afectada, interrumpiendo el buen funcionamiento y el acceso a los recursos cuando sea necesario.

Una vez detectados los riesgos más comunes a los que se expone la información, es importante conseguir una protección segura.

¿CÓMO LOGRAR UNA CONEXIÓN Y COMUNICACIONES MÁS SEGURAS?



Es necesario aplicar sistemas de protección, así como emplear mecanismos que permitan la comunicación segura mientras usamos cualquier dispositivo móvil. Por otro lado, también es importante emplear canales seguros, como, por ejemplo, redes virtuales privadas (VPN), y evitar el uso de redes públicas, de las cuales se desconoce su gestión.

Para proteger estos elementos y minimizar la exposición puedes tomar las siguientes medidas:

1. Utilizar certificados digitales para SSL: proporcionan el principio básico para utilizar la capa de sockets segura (SSL) y representan uno de los medios de autenticación más potente.
2. Redes privadas virtuales (VPN) para proteger las comunicaciones privadas: esta extensión de la intranet de una compañía ayuda a que las comunicaciones sean de manera privada y segura dentro de la organización.
3. Instalación de cortafuegos o firewall: sistemas de seguridad software o hardware que limitan el flujo de tráfico en base a un conjunto de normas y criterios previamente establecidos.
4. Control P2P (peer-to-peer): funcionalidades que sirven para controlar el tráfico a través de redes P2P. Controlan el tipo de información restringida, impidiendo el acceso a ciertos usuarios.
5. UTM Appliance (Unified Threat Management): estos dispositivos de seguridad proporcionan funciones integradas entre las que destacan: anti-virus, anti-spam, filtrado de contenidos, prevención de fuga de información... entre otros.



925 22 87 10

OFICINA ACELERA PYME FEDETO



ACELERAPYME@FEDETO.ES



[HTTPS://WWW.FEDETO.ES/OFICINA-ACELERA-PYME-FEDETO-2023-2025/](https://www.fedeto.es/oficina-acelera-pyme-fedeto-2023-2025/)

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

"Europa se siente"

¿QUÉ SERVICIOS DEL KIT DIGITAL TE AYUDARÁN A QUE CONSIGAS QUE TUS COMUNICACIONES SEAN SEGURAS?

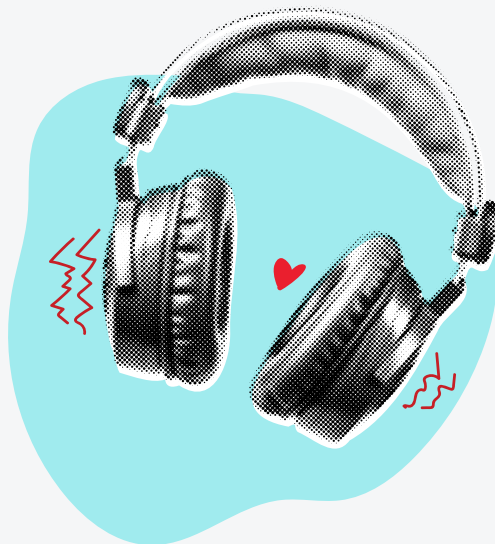
El Programa Kit Digital ofrece una ayuda de hasta 6.000€ para pymes y autónomos con el objetivo de que consigas disponer de seguridad en las conexiones entre los dispositivos de tus empleados y la empresa. La cuantía de esta ayuda se divide según el número de empleados que tenga tu pyme:

- 0 < 3 empleados: 125€/usuario (hasta 2 usuarios)
- 3 < 9 empleados: 125€/usuario (hasta 9 usuarios)
- 10 < 50 empleados: 125€/usuario (hasta 48 usuarios)

Asimismo, entre las funcionalidades y servicios de esta solución, destacan:

1. SSL: disposición de un protocolo de capa de sockets seguros.
2. Cifrado de extremo a extremo: para prevenir posibles ataques, tendrás las comunicaciones cifradas durante todo el recorrido.
3. Control de acceso: posibilidad de permitir la conexión a tu red privada única en exclusiva a aquellos dispositivos autorizados por ti.
4. Configuración inicial y actualizaciones de seguridad: configuración inicial para que puedas usarlo correctamente, con actualizaciones de firmas de malware, entre otros.

Ya conoces la importancia de las comunicaciones seguras para tu pyme y cómo empezar a hacerlo. Si estás pensando en implementar políticas de seguridad, diseñadas y adaptadas para tu organización, ¡no dudes en consultar las soluciones del Kit Digital y solicitar el bono digital!



925 22 87 10

OFICINA ACELERA PYME FEDETO



ACELERAPYME@FEDETO.ES



[HTTPS://WWW.FEDETO.ES/OFICINA-ACELERA-PYME-FEDETO-2023-2025/](https://www.fedeto.es/oficina-acelera-pyme-fedeto-2023-2025/)