

## NOTA INFORMATIVA

### TELEFÓNICA VELARÁ POR LA SEGURIDAD DE INTERNET DE LAS COSAS CON UNA NUEVA UNIDAD DE CIBERSEGURIDAD IoT

- **Ut La IoT Cybersecurity Unit aglutina las excelentes capacidades de ciberseguridad e IoT de la compañía para crear nuevas soluciones y adaptar su oferta actual de ciberseguridad a este campo.**
- **Ofrecerá una solución, en colaboración con Subex, para analizar el tráfico IoT en las redes y detectar amenazas.**

**Madrid, 10 de abril de 2019.-** Telefónica ha puesto en marcha la IoT Cybersecurity Unit, un nuevo proyecto enfocado en la seguridad de Internet de las Cosas (IoT) que combina las capacidades de la compañía en ambos campos: la ciberseguridad e IoT.

A medida que crece exponencialmente el número de dispositivos conectados a internet, aumenta también la preocupación de las empresas por protegerlos de todo tipo de amenazas. Para hacer frente a estas amenazas e impulsar la adopción de IoT, Telefónica desarrolla esta iniciativa con un doble objetivo. Por un lado, aumentar la resiliencia del catálogo actual de productos y servicios IoT que ofrece a sus clientes y, por otro, desarrollar nuevas soluciones específicas de seguridad IoT. Todo ello apalancándose en sus redes celulares y su plataforma global Kite, una plataforma de conectividad gestionada de dispositivos IoT que permite a los clientes mejorar la eficiencia y la reducción de costes.

Como parte de las nuevas soluciones globales que desarrolla este nuevo proyecto, Telefónica, a través de su unidad de ciberseguridad ElevenPaths, ha ampliado el marco de colaboración con Subex, compañía especializada en soluciones de analítica para el sector de las telecomunicaciones, con quien ya ofrece una solución de gestión de fraude (FMaaS). El nuevo ámbito de colaboración se extiende al análisis del tráfico de datos generado por dispositivos IoT y la detección de amenazas específicas en este ámbito.

La oferta de soluciones de ciberseguridad apalancadas en las redes y en el tráfico que discurre por ellas es un factor diferencial dado que muchos dispositivos IoT cuentan con capacidades limitadas que impiden dotarles del software para protegerlos. La plataforma específica de IoT de Subex es capaz de analizar el tráfico con la aplicación de algoritmos de *machine learning* y genera una alerta cada vez que detecta una amenaza que pone en peligro la ciberseguridad del dispositivo IoT.

“La ciberseguridad se ha convertido en una de las prioridades de las empresas. Existe una cultura incipiente sobre seguridad sensible a los procesos, estrategias y métodos desarrollados para minimizar los riesgos y crear valor. La colaboración con Subex supone un paso adelante en nuestra estrategia de ayudar a las empresas a proteger sus inversiones, sus activos y su credibilidad”, ha señalado **Pedro Pablo Pérez, CEO de ElevenPaths y VP de Seguridad Global de Telefónica.**

“Este acuerdo añade una nueva dimensión a la colaboración que tenemos ya con ElevenPaths al permitirnos trabajar juntos en asegurar el ecosistema IoT”, señala **Vinod Kumar, CEO de Subex.** “Sujeto a todo tipo de ataques por parte de cibercriminales y otros grupos, queremos proteger el ecosistema y asegurar que los proyectos de IoT ofrecen valor a las empresas. Estoy convencido de que el sector de IoT se beneficiará significativamente de nuestro trabajo conjunto”.

Junto a la detección de amenazas en IoT, la IoT Cybersecurity Unit incluye en su catálogo la administración de credenciales seguras para dispositivos y securización con DNS. Además, ha adaptado parte de su catálogo de soluciones genéricas de ciberseguridad a IoT, soluciones como SandaS para la gestión de capacidades GRC (gobierno, riesgo y cumplimiento); o CyberThreats para la detección e identificación temprana de amenazas de Internet.

---

### **Sobre ElevenPaths**

En ElevenPaths, la Unidad de Ciberseguridad de Telefónica, creemos en la idea de desafiar el estado actual de la seguridad, característica que debe estar siempre presente en la tecnología. Nos replanteamos continuamente la relación entre la seguridad y las personas con el objetivo de crear productos innovadores capaces de transformar el concepto de seguridad y de esta manera, ir un paso por delante de nuestros atacantes, cada vez más presentes en nuestra vida digital.

Más información:

[elevenpaths.com](http://elevenpaths.com)

[@ElevenPaths](https://twitter.com/ElevenPaths)

[blog.elevenpaths.com](http://blog.elevenpaths.com)

### **Sobre Telefónica IoT**

Telefónica IoT, es el área global de Internet of Things en Telefónica, dedicada al desarrollo e implantación de soluciones IoT en todos los segmentos de la industria. IoT está en el ADN de Telefónica, por eso, ofrecemos soluciones globales extremo a extremo a nuestros clientes alrededor del mundo sobre la mejor conectividad, disponible en todos los países gracias a su presencia o mediante acuerdos de roaming y partnerships. Telefónica IoT es un habilitador de la transformación digital que tiene como objetivo conectar a las personas con las cosas que de verdad les importan.

Para más información acerca del negocio de Telefónica IoT, visita [iot.telefonica.com](http://iot.telefonica.com) o síguenos en twitter [@telefonicaloT](https://twitter.com/telefonicaloT) o [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/telefonicaloT).

### **Sobre Subex**

Subex Ltd. es un proveedor líder de soluciones analíticas de comunicaciones, lo que permite un futuro digital para las empresas globales de telecomunicaciones. Fundada en 1992, Subex ha pasado más de 25 años habilitando que aprox. 3/4 de los 50 mayores CSPs alcancen una ventaja competitiva a nivel mundial. Al aprovechar los datos que se reúnen a través de redes, clientes y sistemas, junto con sus conocimientos de dominio y las capacidades de sus soluciones principales, Subex ayuda a los CSP a impulsar nuevos modelos de negocio, mejorar la experiencia del cliente y optimizar las empresas.

Más información:

[www.subex.com](http://www.subex.com)