

BLOCKCHAIN, PROTAGONISTA EN EL DEBATE SOBRE TENDENCIAS EN CIBERSEGURIDAD EN FORO TRANSFIERE

- **Luis Joyanes, presidente de Fidesol, “la tecnología blockchain es el gran impacto global en el futuro de la ciberseguridad”**
- **Iván Lastra de Vector ITC Group, “los ataques del tipo WannaCry seguirán siendo tendencia en 2018”**

La séptima edición de Foro Transfiere ha abordado en una mesa redonda las tendencias en ciberseguridad para este 2018.

Luis Joyanes, presidente de Fidesol y catedrático de Lenguajes y Sistemas Informáticos de la Universidad Pontificia de Salamanca inició el debate hablando de cómo está impactando en la sociedad la ciberseguridad. Las tecnologías disruptivas: “big data, IoT, machine learning, deep learning, blockchain, edge computing y fog computing (computación en la nube)” son las tendencias más relevantes en este ámbito.

Hizo referencia al informe que publicó Enisa, la Agencia Europea de Seguridad de las Redes y de la Información, en enero sobre las ciberamenazas en 2017 donde se muestran las 15 principales amenazas cibernéticas “no ha variado con relación al año anterior, siendo malware la primera”.

Luis Joyanes también hizo mención a la tecnología blockchain “es el gran impacto global en el futuro de la ciberseguridad”. Señaló tres aplicaciones fundamentales con esta tecnología: Remme, “autenticación de usuarios y dispositivos sin necesidad de contraseña”, Guardtime utilizada para garantizar la integridad de los datos, y Obsidian que “asegura la privacidad y la seguridad de los chats”.

Adolfo Cortes, coordinador de desarrollo de producto en Ingenia, habló de la actividad de su empresa “una de nuestras áreas es la seguridad, se realiza consultoría y además nos centramos en las necesidades de las empresas”. En ciberseguridad reconoció que hay un gran cambio, en este sentido, porque “es un tema que nos afecta a todos” refiriéndose a ámbitos tan dispares como la ciberseguridad en un vehículo o la referencia a las noticias falsas.

Iván Lastra, responsable de Ciberseguridad en Vector ITC Group, recordó cómo afectó los ataques ransomware de la variedad WannaCry en 2017, “eso seguirá siendo tendencia en 2018”. En este aspecto mencionó que “hay empresas que prefieren seguir pagando antes de gestionar políticas previas de ciberseguridad”.

Desde Panda Security, Israel Ortega, recordó de nuevo cómo afectó los malware a la seguridad en 2017 y cómo WannaCry fue un punto de inflexión, “ha habido bichos a lo largo de la historia con una difusión fue mucho mayor pero mucho menos costoso”.

También habló del temor de los gobiernos “los países se están gastando mucho dinero en ver cómo afecta la seguridad a los grandes organismos”.

Mencionó que la criptomoneda o el “hacking de minería” será también tendencia para 2018 en ciberseguridad, recordando cómo los hackers ya pueden usar software maliciosos para realizar minería de criptomonedas dentro de los ordenadores de los usuarios.