



Aseguran que la conexión Li-Fi estará disponible en México en el 2015

Sisoft de México visualiza a Li-Fi como un servicio a partir de 2015 en México y en el mundo.

Arturo Campos Fentanes, Director General de Sisoft de México, estima que con la llegada de productos con la tecnología Li-Fi, una de las tendencias será Light as a Service (LaaS) como Software as a Service (SaaS), en el cual es un modelo de distribución de software donde una empresa proporciona el mantenimiento, soporte y operación que usará el cliente durante el tiempo que haya contratado el servicio.

El cliente usará el sistema alojado por esa empresa, la cual mantendrá la información del cliente en sus sistemas y proveerá los recursos necesarios para explotar esa información.

Campos explica: “Los cambios tecnológicos obligan al ser humano a cambiar también la manera en que se hace y usa estas nuevas tecnologías. En poco tiempo veremos aplicaciones vía lámparas LED con grandes ventajas como mayor seguridad, consolidación de datos y robustez tecnología, que permitirán hasta aplicaciones industriales, por ejemplo, programar una máquina robotizada que se mueva de acuerdo con la información que los focos LED le transmitan o se detenga si se apagan éstos. Otro ejemplo sería contar con semáforos inteligentes que informen a los automovilistas sobre las condiciones del tráfico y meteorológicas.”

Esta nueva tecnología VLC (Visible Light Communication), también llamada Li-Fi (Light Fidelity), está basada en la tecnología de Comunicación de Luz Visible, que usa sus veloces pulsos de luz para transmitir audio, video e Internet. “La tecnología Li-Fi impactará nuestra vida diaria”, concluye Campos.

Cabe mencionar que el más reciente reporte de Markets and Markets sobre el mercado de Comunicación de Luz Visible (VLC) / Luz Fidelity (Li-Fi) y Óptica de Espacio Libre (FSO) tendrá un valor de \$9,289.72 millones de dólares en 2020. Este nuevo informe de investigación de mercado publicado la semana pasada estima que el mercado global de VLC y mercado FSO tengan un crecimiento a tasa compuesta anual de 87,31% y 44,93%, respectivamente, entre



Aseguran que la conexión Li-Fi estará disponible en México en el 2015

2014 y 2020, que incluye un análisis en profundidad del mercado de los componentes de productos, la aplicación y la geografía. Para más información, consultar el informe: <http://www.marketsandmarkets.com/Market-Reports/visible-light-communication-market-946.html>.

Sisoft de México comercializará a finales de Agosto de 2014 sus audífonos y bocinas SoundLedCom, ambos productos que funcionan con tecnología Li-Fi. En el primer trimestre de 2015 estará disponible InternetLedCom.

Fuente: pcworld