

Intel proveerá consultoría de redes para América Móvil



La intensa competencia que se avecina en el mercado mexicano en el mercado de telecomunicaciones, ha ocasionado que empresas como América Móvil busquen fortalecer su infraestructura. Es por ello, que a través de un comunicado de prensa, se anunció que Intel proveería consultoría tecnológica hacia la compañía preponderante en México, con el fin de optimizar sus servicios en red.

El acuerdo entre ambas compañías tiene el objetivo de la transformación hacia Funciones de Red Virtualizada y Redes Definidas por Software. De tal manera que se vean beneficiadas las infraestructuras de Latinoamérica y Europa.

Cabe destacar que la SDN se caracteriza por separar la capa de control de datos, permitiendo un control centralizado y ofreciendo la capacidad de programar/automatizar el comportamiento de la red, dando como resultado un gobierno completo de las redes. De esta forma, SDN consigue optimizar el uso de los recursos de red, aumentar su agilidad y flexibilidad, permitiendo la innovación y el dinamismo, mientras que se reducen gastos operativos y de capital.

Por su parte, NFV permite implementar funciones de red mediante software. A diferencia de las tecnologías anteriores, NFV virtualiza las funciones sobre servidores basados en arquitectura X.86, lo que reduce la dependencia de hardware, aumentando la escalabilidad, personalización de la red y simplificando su manejo.

“NFV y SDN ya están demostrando la capacidad de transformar redes, agilizándolas y elevando la eficiencia. Intel está invirtiendo en innovación tecnológica habilitando estándares, código abierto (open source) y acuerdos en la industria de telecomunicaciones para acelerar la disponibilidad de estas soluciones innovadoras” aseguró Sandra Rivera, Vicepresidente y Directora General de Plataformas de Red para Intel Inc. “La colaboración entre Intel y América Móvil crea una plataforma de transformación de red que acelerará el despliegue de nuevos servicios para empresas y usuarios finales”, agregó Rivera.

De acuerdo con ambas compañías, el desarrollo de NFV/SDN y servicios de datos basados en la nube permitirán diversificar y potenciar la transmisión de información, dando lugar a nuevos paradigmas tecnológicos.

“En América Móvil siempre buscamos estar a la vanguardia tecnológica. Tenemos una visión de largo plazo en la modernización de nuestra infraestructura y, con el apoyo y la experiencia de Intel, hoy damos un paso más en la evolución de nuestras redes. Gracias a la adopción de esta innovación tecnológica, podremos beneficiar a nuestros clientes agilizando el lanzamiento de nuevos servicios, automatizando nuestros procesos, y reduciendo a su vez nuestros costos de operación”, afirmó Ángel Alija, Director Ejecutivo de Operaciones Móviles de América Móvil.