

Tiene México 8 millones conectados a IoT (Reforma 16/05/16)

Tiene México 8 millones conectados a IoT (Reforma 16/05/16) Por NEGOCIOS / Staff Monterrey México (16 mayo 2016).- El volumen de Internet de las Cosas (IoT, por sus siglas en inglés) en México equivale a poco más de 8 millones de objetos conectados, de acuerdo con un estudio de la Organización para Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) realizado a través de un ejercicio de exploración de las direcciones IP de diferentes dispositivos. The Competitive Intelligence Unit señaló que ese volumen posiciona a México por debajo de 9 países en una muestra de 24, siendo China el país más conectado, con 84 millones de objetos. Dicha métrica sitúa al país por abajo de Corea del Sur y Brasil. Sin embargo, la correduría dijo que para que dicha métrica sea comparable conviene colocarla en proporción de la población. En este sentido, la penetración de dispositivos conectados equivale a 6.3 por ciento de la población mexicana, lo cual nos ubica en el lugar 18 respecto a la misma muestra de 24 países. En particular, dijo, la brecha se amplía al contrastar con Corea del Sur, un país con el que compartimos múltiples similitudes en cuanto a nuestra situación macroeconómica. El Internet de las Cosas es una ventana de oportunidad hacia la mejora en calidad de vida y productividad de los individuos, empresas y gobiernos, así como a la mejor integración de estas tecnologías en nuestro día a día. Sin embargo, una innovación tecnológica de esta magnitud genera retos, no sólo en términos de la capacidad que tienen las redes para transmitir datos o en el acceso a dispositivos de conectividad, sino en cuanto a la forma de almacenar, administrar, analizar y asegurar las grandes cantidades de información generadas desde los dispositivos interconectados. En México, las redes de telecomunicaciones se encuentran en un proceso de transformación hacia la tecnología de cuarta generación LTE, a la cual están asociadas el 8 por ciento de las suscripciones móviles al cierre de 2015, destacó la firma. La migración a estas tecnologías es una condición necesaria para el desempeño óptimo del Internet de las Cosas. Objetos conectados De acuerdo a un estudio de la OCDE en una muestra de 24 países, la nación más conectada es China. China 84 millones de aparatos conectados Estados Unidos 78 Corea del Sur 19 Brasil 18 Alemania 18 Francia 12 Japón 11 España 9 Reino Unido 8 México 8 Fuente Competitive Intelligence Unit con información de la OCDE