

Las líneas M2M duplican su número en España en los últimos 5 años hasta alcanzar los 5 millones

La conectividad M2M vía tarjeta SIM se extiende en los sectores energético y de transportes

Madrid. 09 de enero de 2018. Las líneas M2M son un pilar de crecimiento importante del sector de las telecomunicaciones en España. Según las estimaciones publicadas por la [Comisión Nacional de los Mercados y Competencia \(CNMC\)](#), el mercado español ya ha alcanzado los 4,9 millones de líneas M2M a finales de 2017, nuevo máximo histórico en este mercado y se sitúa a un paso de superar la cota de los cinco millones. Los tres principales operadores, Movistar, Orange y Vodafone, representaron el 82,4% del total del mercado. Hace cinco años, en 2012 el número de líneas M2M en España se situaba en 2,75 millones y hace dos años, en 2015, alcanzaba las 3,45 millones de líneas.

Son comunicaciones M2M, por ejemplo, las que permiten transmitir el consumo de luz, gas y agua de los contadores a las compañías suministradoras, los datáfonos para cobrar con tarjetas o las que conectan las alarmas con las compañías de seguridad. Pero hay muchas más aplicaciones: en el mundo de la salud, la energía, el transporte, la educación, la banca, las *smart cities* o la agricultura.

Según Frédéric Salles, CEO de [Matooma](#), empresa que ofrece servicios de conectividad M2M y gestión IoT, “*el avance de las líneas M2M es consecuencia del desarrollo del Internet de las Cosas, un área en la que muchas compañías estamos trabajando a conciencia para poder ayudar a las pymes y resto de las empresas a poder digitalizar sus negocios para ser más productivas*”.

En el sector de las telecomunicaciones se están desarrollando multitud de proyectos relacionados con el M2M e IoT en sectores como la automoción, la salud, el transporte (con herramientas tecnológicas para la gestión de flotas), la industria o la energía. En este último caso, se están aplicando programas para la implantación de contadores inteligentes, y así poder medir a distancia los consumos.

Salles explica que «*Matooma ofrece tarjetas SIM a numerosos instaladores & fabricantes de contadores inteligentes. Una vez equipados con estas tarjetas, los contadores pueden comunicar a través de la red GSM y enviar sus datos de manera autónoma sin necesitar el apoyo suplementario de un router*».

Al igual que hay un gran oportunidad de conectividad M2M en el sector del gas en España, otras energías como la solar fotovoltaica se encuentran en plena revolución digital para aprovechar las ventajas del IoT. En efecto, el desarrollo del IoT industrial y más concretamente del M2M aplicado al sector solar fotovoltaico permite recopilar datos de los parques de paneles solares, de construir modelos predictivos y de poder anticipar paradas o anomalías de funcionamiento. Al enfocarse en estas tecnologías que giran en torno a la explotación y análisis de los datos, los costes operacionales y gastos de mantenimiento pueden ser considerablemente recortados.

“El M2M tiene un enorme potencial. No solo porque cada vez hay más máquinas que necesitan su propia línea móvil, sino también porque a partir de abril de 2018 todos los coches y furgonetas ligeras que se comercialicen en la Unión Europea deberán incorporar la tecnología eCall que avisa automáticamente a los servicios de emergencia, vía red móvil de comunicaciones, en caso de sufrir un accidente grave. Este sistema requerirá una tarjeta SIM en cada coche o camión”, concluye Frédéric Salles.

Acerca de Matooma

Fundada en junio de 2012 por Frédéric SALLES, John William ALDON y Nadège SALLES, Matooma es una compañía francesa experta en la conexión y la gestión de los dispositivos conectados. Sus clientes conectan los dispositivos gracias a sus tarjetas SIM mono y multioperadores, y la gestión logística, comercial y financiera se realiza desde la plataforma web M2MManager. Una solución única que permite gestionar fácilmente los parques industriales de los fabricantes e integradores de dispositivos conectados del mundo entero.

www.matooma.com

CONTACTO DE PRENSA

Rafael Alcaraz / Clotilde Betermier

rafael@introiberica.com

clotilde@introiberica.com

Intro Ibérica

91.435.12.86