



Ya está disponible Digi XBee Cellular 3G Global: ofrece flexibilidad sin igual para soluciones conectadas en todo el mundo

Ofrece el camino más rápido del sector para alcanzar el 3G con conectividad 2G de respaldo; la huella de Digi XBee permite a los usuarios elegir entre módems LTE 3G o 4G según la región y la aplicación

MINNETONKA, Minnesota, 31 de julio de 2017 /PRNewswire/ -- Digi International®, (NASDAQ: DGII, www.digi.com), proveedor mundial líder de productos y servicios de conectividad entre máquinas (M2M) y de Internet de las Cosas (IoT), anunció hoy la disponibilidad inmediata del módem incrustado Digi XBee® Cellular 3G Global, que ofrece a los fabricantes de equipos originales con implementaciones globales la flexibilidad de poner en práctica con facilidad soluciones en las regiones que actualmente ofrecen conectividad 3G. Los clientes de Digi simplemente pueden colocar este módem en sus diseños actuales para lograr integración celular 3G instantánea, sin necesidad de un rediseño integral.

Al agregar el módem incrustado Digi XBee Cellular 3G Global en sus proyectos, los usuarios crean un diseño con mayor vida útil y con flexibilidad para alternar entre protocolos inalámbricos o pasar a la versión LTE-M o NB-IoT a medida que esas redes se instalan en algunas regiones. Con seguridad Digi TrustFence™, el módem incrustado Digi XBee Cellular 3G Global ofrece encendido seguro, almacenamiento encriptado, JTAG protegido y SSL/TLS 1.2, y cuenta con certificación FCC/IC, PTCRB y AT&T, lo que elimina por completo el costo, la complejidad y el riesgo inherentes al proceso de certificación.

Programable, con soporte para aplicaciones MicroPython a medida que funcionan directamente de manera integrada, el módem incrustado Digi XBee Cellular 3G Global permite a los desarrolladores añadir funciones excepcionales a sus equipos a la vez que elimina la necesidad de un microcontrolador externo en ciertos casos de uso. El dispositivo puede configurarse de manera local con la plataforma de configuración XCTU de Digi o a distancia mediante el Digi Remote Manager®. También incluye funciones de poca potencia para aplicaciones a batería, y las actualizaciones se hacen de manera fácil e inalámbrica (OTA).

"En línea con nuestro compromiso de ofrecer a los diseñadores y a los desarrolladores las opciones de conectividad más flexibles para sus implementaciones internacionales, el módem Digi XBee Cellular 3G Global incrustado ofrece conectividad segura y confiable con una huella

simple y compacta", declaró Mike Rohrmoser, director de Administración de Productos, Sistemas Incrustados y RF de Digi International. "Es ideal para una amplia variedad de aplicaciones 3G y, como se basa en una huella XBee auténtica, los usuarios pueden elegir con facilidad entre ese módem y el Digi 4G LTE según la región y el uso que se dé a sus productos conectados".

Sicom Electronics International S.A. (SICOM), diseñador y fabricante chileno de soluciones de iluminación inteligente para mercados públicos, industriales y comerciales, está considerando Digi XBee Cellular 3G Global para sus soluciones de iluminación LED externas. Las luminarias SICOM LED están diseñadas para ofrecer luces de calle más eficientes en el consumo de energía y de bajo mantenimiento para reemplazar las lámparas actuales de sodio y haluro metálico. Mediante el uso de Digi ZigBee y de conectividad celular, un técnico puede medir y administrar de manera centralizada luces de calle individuales o en grupo, lo que reduce los costos de energía y de mantenimiento hasta en un 75 %.

"Somos clientes de Digi XBee desde hace años y queremos utilizar Digi XBee Cellular 3G Global en nuestra plataforma de control inalámbrico Citymesh® para ofrecer una manera fácil de conectar y administrar las luces de calle que estén instaladas en áreas geográficas grandes", expresó Carlos Bay-Schmith, gerente de Producción de SICOM. "Digi XBee Zigbee y el nuevo módulo Celular son tecnologías que permiten simplificar y acelerar el acceso por parte de nuestros clientes a los datos, lo que les hace ahorrar tiempo y dinero, que es el objetivo de nuestra actividad comercial principal".

El módem incrustado Digi XBee Cellular 3G Global se puede comprar en la red global de distribuidores autorizados de Digi por solo USD 89 (MSRP) con un mínimo de 1.000 unidades. Para obtener más información, visite: <http://www.digi.com/pr/xbee-cellular-3g>.

Acerca de Digi International

Digi International (NASDAQ: DGII) es un proveedor global líder de productos y servicios de conectividad entre máquinas (M2M) y de Internet de las Cosas (IoT) comerciales y claves para misiones. Ayuda a sus clientes a crear productos conectados de próxima generación e implementa y administra infraestructuras de comunicaciones cruciales en entornos demandantes con altos niveles de seguridad, fiabilidad implacable y rendimiento sólido. Fundada en 1985, la compañía ha ayudado a sus clientes a conectar más de 100 millones de cosas y está en crecimiento. Para obtener más información, visite el sitio web de Digi en www.digi.com o llame al 877-912-3444 (Estados Unidos) o 952-912-3444 (internacional).

Contacto de prensa:

Joseph Rigoli

LEWIS

Oficina: +1 781-418-2400

Digi@teamlewis.com

Logo: http://mma.prnewswire.com/media/449546/Digi_International_Logo.jpg