

## Aicox Soluciones presenta las últimas novedades RFID de M3-MOBILE

**Aicox Soluciones**, compañía española de empresas de tecnología y comunicaciones de vanguardia, anuncia las últimas novedades que presentan las PDAs de M3: el modelo SKY que incorpora LF (Low Frequency) y el próximo desarrollo para la Orange que incluirá UHF (Ultra High Frequency).

*“M3 se caracteriza por un desarrollo e innovación constante. Prueba de ello es que cada modelo de PDA M3 se revisa de forma periódica e incluye nuevas funcionalidades. Aicox sabe que este aspecto es garantía para sus clientes de ofrecer en todo momento la tecnología más vanguardista del mercado”,* explica Javier López, de Aicox Soluciones.

La PDA M3 Sky con el nuevo módulo LF soporta tanto 125 KHz, como 134.2 KHz. En cuanto a los estándares cumple ISO 11784/11785/18000-2, así como los tipos HITAG 8, EM4X02 y TI-RFID.

Las ondas de radio de baja frecuencia pueden penetrar con facilidad materiales como el agua, tejidos, madera y aluminio, entre otros. Por lo tanto, M3-MOBILE ahora se puede utilizar para leer tag en productos de metal o que contengan líquidos

Por otro lado, muy pronto está prevista la llegada del nuevo módulo UHF para M3 Orange. La compañía en estos momentos se encuentra finalizando la fase de desarrollo que se completará con el proceso de testeo para las próximas semanas.

Con esta nueva funcionalidad, este dispositivo permitirá una distancia de lectura desde unos pocos centímetros hasta alcanzar aproximadamente 1,5 metros. Por ahora, soportará los estándares EPC C1 G2 /ISO 18000-6C a los que se sumarán otros en las próximas actualizaciones.

De esta manera, Aicox Soluciones ofrece soluciones más allá de las actuales aplicaciones de identificación por código de barras. Según Javier López, *“nos permite imaginar nuevos y maravillosos usos en industrias donde antes no era posible o viable realizar identificación por medios ópticos. RFID es lectura no-óptica, un sistema cuyo mercado crece, al igual que la propia imaginación: Casinos, control de migraciones, identificación automática de animales, museos, control de pacientes en hospitales, seguimiento y control de mercancías, accesos masivos, identificación automática personalizada, logística, EPC, son solo algunas de sus aplicaciones”.*

