

SANTIAGO DE CHILE
LUNES 20 DE NOVIEMBRE DE 2023

Las tendencias apuntan a la inteligencia artificial y a la innovación en blindaje de autos. Esta última opción hace unos años solo era para un público específico, pero hoy es cada vez más demandada, dicen en la industria.

POR PAULINA SANTIBÁÑEZ T.

CÓMO LA TECNOLOGÍA ESTÁ AYUDANDO A PREVENIR DELITOS EN EL PAÍS



PUBLIRREPORTAJE

ALAI SECURE, OPERADOR MÓVIL ESPECIALIZADO EN EL INTERNET DE LAS COSAS

La llegada de 5G hará que se multiplique el número de dispositivos conectados

Industrias y corporaciones en Chile demandan comunicaciones M2M/IoT para mejorar sus operativas diarias y desplegar nuevos e innovadores servicios.

Chile ha sido el país pionero en la región en el despliegue de 5G, sin embargo, el ciudadano de a pie todavía no ha llegado a notar en su vida diaria las ventajas de esta nueva tecnología. Poco a poco. Una de las principales consecuencias de la llegada de 5G se traducirá en los próximos meses en la llegada gradual de cientos de miles de nuevos dispositivos conectados que darán lugar, a su vez, a nuevos servicios que nos harán la vida mucho más fácil y ayudarán al mundo de la industria a optimizar su operativa diaria.

A la llegada de 5G hay que sumar, sin duda, la aparición de nuevas tecnologías de comunicaciones entre dispositivos -NB IoT, LTE-M, IoT satelital- que permitirán abordar con éxito el reto de desplegar nuevos servicios en un país con una orografía tan singular como la de Chile.

Es un hecho que el país se está digitalizando cada vez más. En los próximos meses industrias y corporaciones deberán hacer frente al reto que supone la llegada de 5G



Carlos Valenciano, gerente general de Alai Secure.

para competir con garantías y optimizar sus servicios, para lo que se hace clave contar con un partner especialista en comunicación máquina a máquina (M2M) y del Internet de las cosas (IoT).

Con 18 años de experiencia, la compañía Alai Secure, perteneciente al holding español, Grupo Ingenium, ha sido pionera en México, Colombia, Perú, Ecuador y Chile, en ofrecer servicio, a industrias como vending, ascensores, telemetría, entornos mineros, energías sostenibles, telemetría agro, trans-

porte y logística, movilidad urbana y monitoreo de niños y adultos mayores a través de relojes inteligentes.

TeleMedCare, SoyMomo y MAPON son algunas de las firmas que ya integran sus comunicaciones M2M/IoT en algunos de sus servicios.

En la reciente feria de Seguridad Expo Chile 2023, Alai Secure, dio a conocer varias de sus iniciativas, entre ellas está su nueva SIM Multi-RED y algunos de sus casos de éxito más recientes. "Nuestra solución de

comunicaciones permite a las empresas contar con un chip multi-RED, que opera sobre la cobertura de una red móvil principal, y en caso de caída de la señal o de atravesar zonas de sombra, se conecta automáticamente a una red de backup para poder garantizar la disponibilidad de servicio en todo momento, de forma transparente para el cliente", apunta Carlos Valenciano, gerente general de Alai Secure.

Hoy en día es una realidad contar con comunicación máquina a máquina (M2M) e Internet de las cosas (IoT) en acciones cotidianas, por ejemplo "los sistemas de videovigilancia para taxis conectados a una central de monitoreo; tracking completo de nuestros hijos en la ruta escolar; monitoreo y gestión de residuos urbanos; sistemas de telemetría y control remoto de ascensores, máquinas vending, vehículos industriales, monitoreo de niños y adultos mayores a través de relojes inteligentes", señala Valenciano.

"Nuestra visión para la construcción del nuevo ecosistema del Internet de las cosas en el país pasa por garantizar la disponibilidad de servicio y hacerlo de forma segura, con la última tecnología disponible en cada momento y con un soporte especializado que conozca la criticidad del servicio y sea consciente de la afición que una incidencia tiene sobre el negocio", concluye el ejecutivo.