

AssetWatch

Soluciones de tecnología IoT para seguimiento de activos.

Proporcionamos visibilidad de activos y gestión eficiente del inventario, los equipos y las herramientas de alto valor.



AssetWatch es una solución de seguimiento de activos de IoT lista para usar y personalizable y adaptable para su uso en fabricación, almacenamiento, construcción, minería y gestión de instalaciones. Permite a los clientes monitorear y gestionar ubicación, condición y estado de los activos en el campo, en múltiples sitios o al nivel de instalaciones. Las tecnologías de seguimiento como RFID pasivo/activo, BLE, LoRa, wifi, celular, GPS satelital son todas opciones con AssetWatch. Como solución llave en mano que ofrece visibilidad granular de piezas, equipos, herramientas e inventario de misión crítica, AssetWatch permite que las organizaciones identifiquen los cuellos de botella y localicen rápidamente los activos de ruta crítica fuera de lugar que impiden el rendimiento del proceso.

Las soluciones AssetWatch reducen la mano de obra y los costos inesperados asociados con identificación y administración de activos, auditorías de inventario, pérdidas temporales, compras redundantes, robos y retrasos en la programación debido a desafíos de disponibilidad de materiales.

Proporcione visibilidad operativa

Realice seguimiento de activos con transacciones electrónicas en el campo a medida que se reciben, almacenan, emiten, mantienen y mueven a lo largo de los proyectos o ciclos de producción. Vea los activos en mapas de patio, diagramas de instalaciones o dentro de los vehículos asignados. Reciba notificaciones automáticamente con alertas configurables que le ayudarán a vigilar las anomalías de activos tradicionalmente invisibles.

Habilite los procesos centrales de RFID

Asocie etiquetas a los materiales de los proveedores o al recibirlos. Encargue activos sobre la marcha en el campo o mediante el uso de aplicaciones del lado del servidor. Capture GPS con la funcionalidad "donde se encuentre" y vea la ubicación de activos actualizada generada por procesos de localización, lecturas portátiles, antenas aéreas y lectores de puertas o portones de andenes. Valide el inventario actual con auditorías portátiles simples y use el mismo dispositivo para buscar y encontrar activos o grupos de activos específicos.

Solución integrada

Obtenga visibilidad total combinando todos los datos recopilados como inteligencia empresarial condicionada en una plataforma o expórtelos automáticamente a través de API a ERP de misión crítica u otros sistemas de línea de negocio, como aplicaciones de gestión de transporte o de planta.

Solución de dispositivo a panel

Visibilidad en tiempo real

Información transaccional automatizada

Cobertura global

Implementación rápida y rentable



Configurabilidad avanzada

Tome control de los permisos basados en roles para configurar accesos de usuarios a ubicaciones, dispositivos, funciones e informes.

Independiente de hardware y proveedor

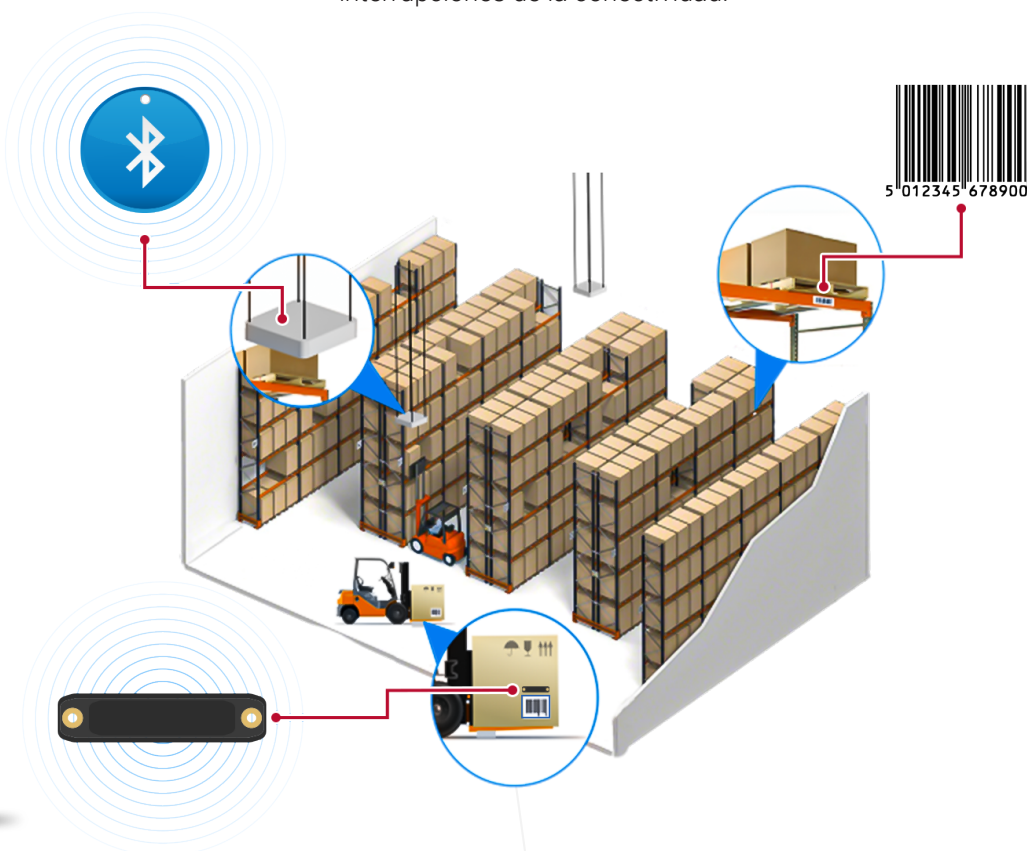
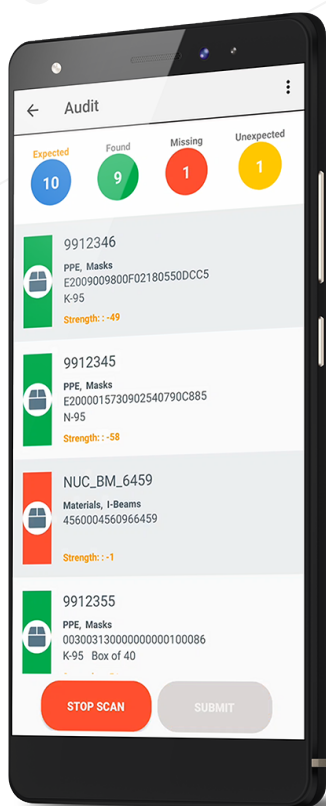
AssetWatch se integra una lista extensa de dispositivos convencionales disponibles comercialmente que se adaptan a las necesidades de nuestros clientes y no a las relaciones con los proveedores. ORBCOMM trabaja con los clientes para especificar las herramientas adecuadas para cada caso de uso exclusivo de cada cliente.

Abierta y escalable

Ofrece una red de servidores siempre activa, altamente disponible, redundante y distribuida para gestionar una amplia variedad de dispositivos de IoT. AssetWatch permite a los clientes gestionar y ver sus activos a través de una interfaz web basada en la nube y en dispositivos portátiles en el campo, como teléfonos inteligentes, tabletas y laptops.

Capacidades sin conexión

El conjunto de soluciones AssetWatch emplea capacidades sin conexión para trabajar en ubicaciones remotas sin cobertura de red persistente. Las capacidades de almacenamiento y reenvío garantizan que los datos recopilados en el campo se sincronicen automáticamente con la nube en caso de pérdida de energía o interrupciones de la conectividad.



Póngase en contacto con ORBCOMM hoy mismo a sales@ORBCOMM.com y vea cómo AssetWatch puede optimizar la forma en que las organizaciones hacen negocios, o visite www.ORBCOMM.com para más información.

LLAME: 1.800.ORBCOMM CORREO ELECTRÓNICO: SALES@ORBCOMM.COM VISITE: WWW.ORBCOMM.COM

ORBCOMM es un líder mundial en Internet de las Cosas (IoT) industriales que ofrece soluciones que conectan a las empresas con sus activos para una mayor visibilidad y eficacia operativa. La compañía ofrece una amplia gama de soluciones de monitoreo y control de activos que incluyen conectividad celular y satelital perfectamente integradas, hardware y aplicaciones, respaldados por soporte al cliente de extremo a extremo, desde la instalación a la implementación hasta la atención al cliente. ORBCOMM tiene una base de clientes diversa que incluye fabricantes de equipos originales (OEM), usuarios finales y socios de canal en las industrias de transporte, la cadena de suministro, almacenamiento e inventarios, equipos pesados, marítimos, recursos naturales y gobierno. Para obtener más información, visite www.orbcomm.com.