



Blurid

HARDWARE



blue it
SMART ID & IOT



www.blueit.io info@blueit.io [@blueitsmartid](https://twitter.com/blueitsmartid)





BLURID HARDWARE

Hardware Integrados

Blurid es la línea de **productos de Hardware integrados** por Blue IT, seleccionados, diseñados y desarrollados bajo las premisas de **simpleza, eficiencia, precisión, calidad y rendimiento.**

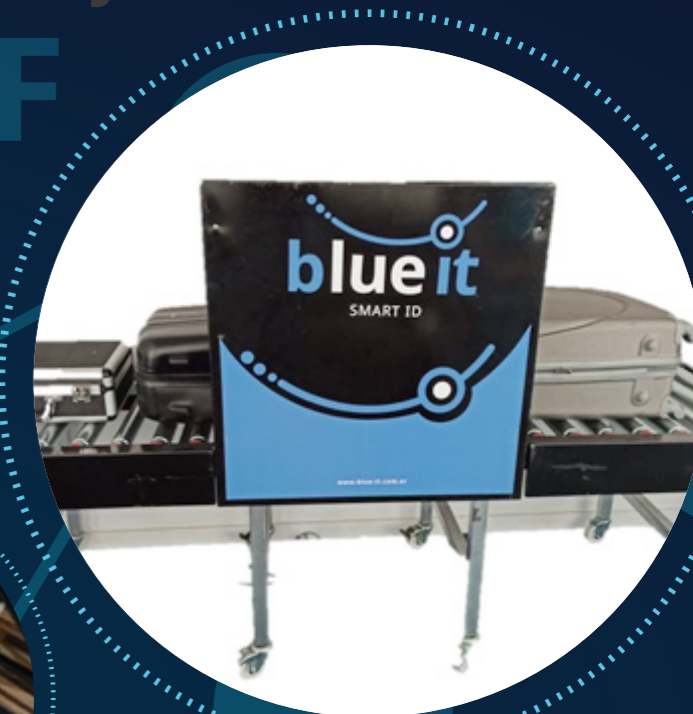
Generan eventos al registrar el paso de los objetos de control que se desean monitorear, a través de la interacción con los TAG RFID, en cada uno de los puntos relevantes a lo largo del workflow, **permitiendo llevar la trazabilidad** de los mismos.

Integrados con el **software Blurix y los sistemas del cliente**, permiten cumplir con las reglas establecidas en el proceso, disparando alertas tempranas que permitirán la toma de decisiones efectivas y proactivas.

PRECISIÓN
EFICIENCIA SIMPLEZA

PUNTOS DE LECTURA FIJOS

UHF



ALERTAS

RENDIMIENTO

PUNTOS DE LECTURA
MÓVILES

CALIDAD



BLURID HARDWARE

Beneficios tangibles y rentables



DATOS - IDENTIFICA / CAPTURA

Captura el dato/ evento por medio de los dispositivos.



ALMACENAMIENTO

Almacena en el sistema.



INTERACCIÓN

Plataforma en la nube que interactúa con sistemas de terceros.



ALGORITMO / PROCESO

Procesa y analiza en base a las reglas establecidas.



DECISIÓN

Decide y ejecuta en base a las necesidades establecidas.



CONTROL

Controla el procedimiento y las decisiones. Brinda reportes.



BLURID HARDWARE

Aplicaciones



Puntos de lectura fijos

Dispositivos de lectura diseñados por Blue IT. Generan eventos al registrar el paso de los objetos de control que se desean monitorear, a través de la interacción con los TAG RFID, en cada uno de los puntos relevantes a lo largo del workflow, permitiendo llevar la trazabilidad de los mismos.



Puntos de lectura móviles

Dispositivos de lectura UHF + Óptico que interpreta ambos mundos, posibilitado una transición simple y fluida. Generan eventos relacionados a los objetos de control que se desean monitorear, a través de la interacción con los TAG RFID, en cada una de las tareas relevantes a lo largo del proceso.



Impresiones

Blurid PRT (Print) es la línea que se conforma por los sistemas de impresión de Blue IT, desarrollada bajo las premisas de precisión, calidad y rendimiento. Impresoras de simple implementación y utilización, que poseen diversas características técnicas, según las funcionalidades requeridas por el cliente.



Identificación

Dispositivos RFID de simple implementación, que pueden ser presentados en diversidad de materiales y formatos y a su vez, personalizados, con el logo y los colores que el cliente requiera. Identifican de forma unívoca objetos / personas / ubicaciones que se desean controlar. Cada dispositivo se compone por un Tag ID (TID) único de fábrica que le permite ser identificado unívocamente.