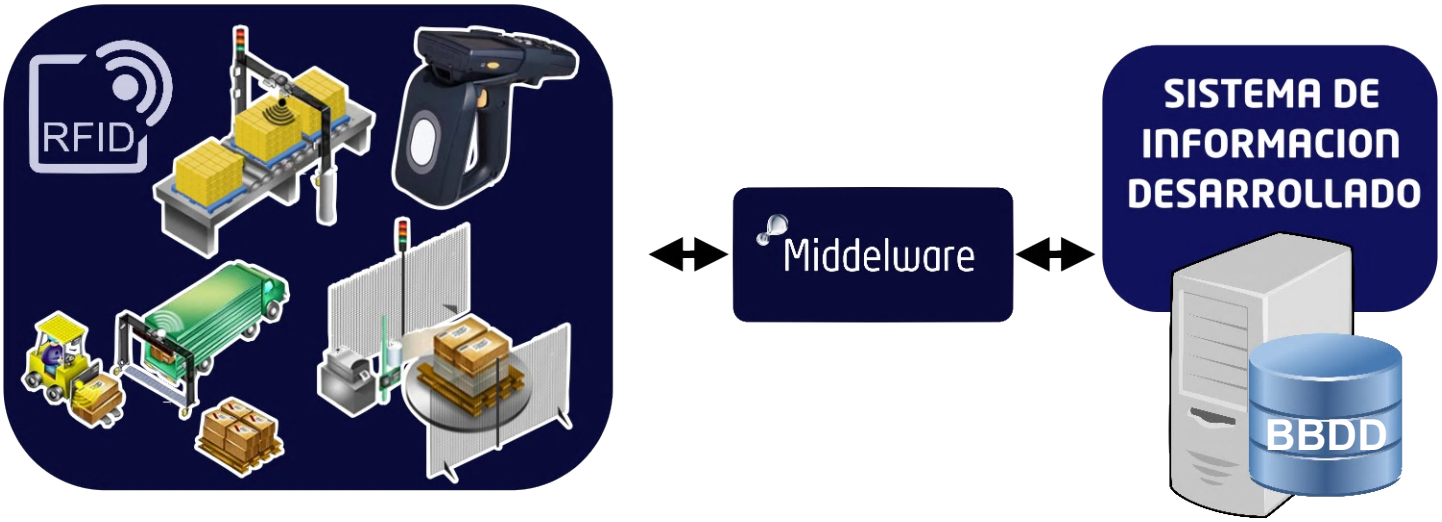
Middelware RFID

Desarrollado por tag ingenieros tecnología RFID

El Middleware RFID de Tag Ingenieros es el software intermediario diseñado para integrar sencillamente los equipos RFID de una implantación con el sistema informático de gestión de la empresa. Obtiene las lecturas de los tags RFID y procesa esta información para entregarla al sistema ERP o SGA.

Totalmente parametrizable desde un sencillo entorno gráfico, el Middleware permite crear diferentes perfiles por cada uno de los lectores RFID de la implantación, cada uno con su propia configuración de potencia, conectividad, interacción con puertos GPIO, parametrización y envío de datos, etc.

INTEGRACION



Permite realizar implantaciones escalables gracias a su sistema de licencias de uso por lector RFID, invirtiendo en software a medida que crece la implantación y evitando sobreinversiones iniciales que no se ven compensadas hasta que no se desarrollan las fases más avanzadas del proyecto.

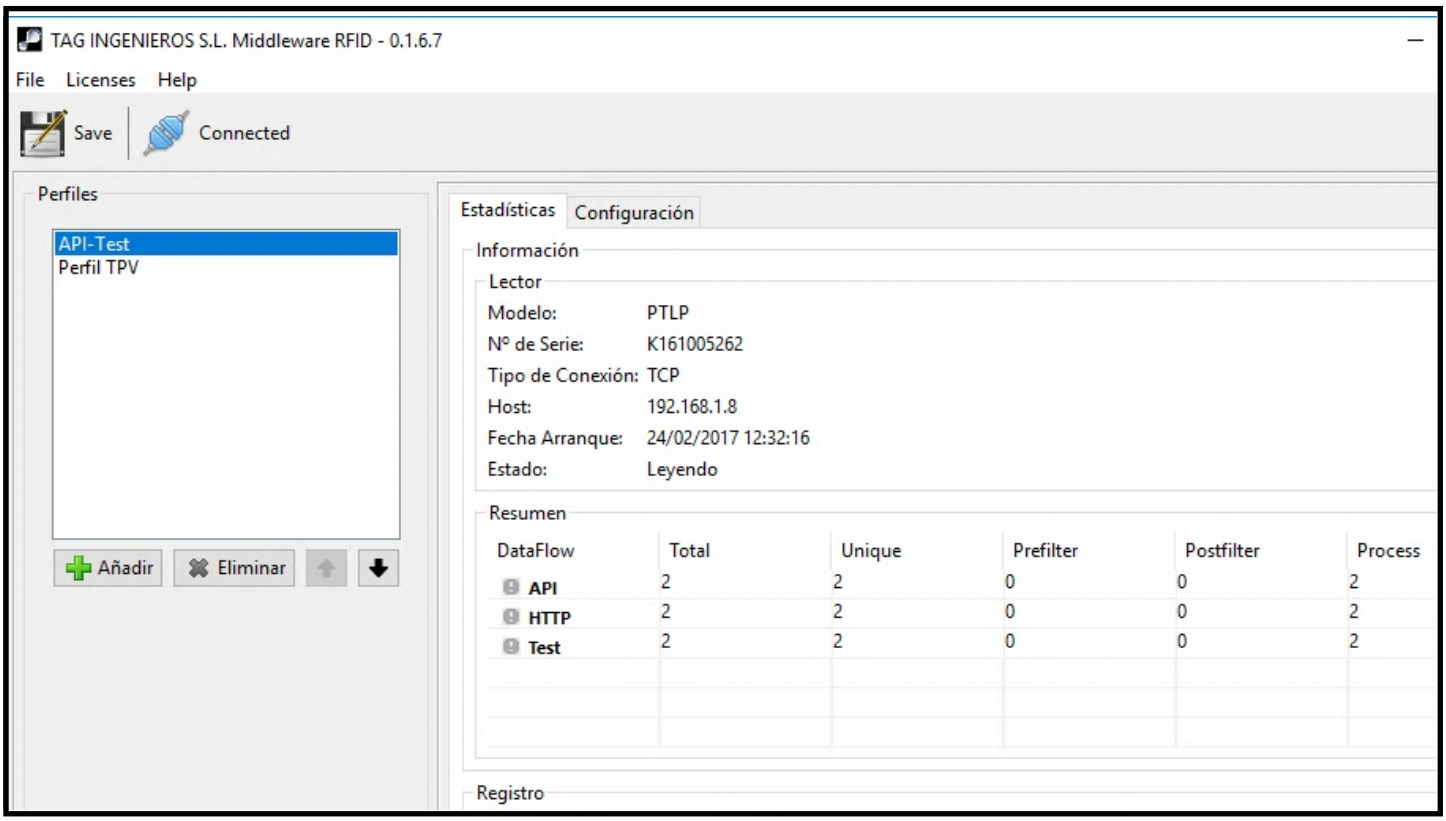
El envío de los datos es configurable para adaptarse a las características de cada aplicación: escritura en BBDD, ficheros, servicio web, simulación de teclado. Proporcionamos además una librería API para aquellos casos en los que quiera controlar el Middleware desde una aplicación informática propia.

tag ingenieros tecnología RFID

Polígono Industrial "El Plá" C/De La Trama, 5-C, 1º,1ª 46870 ONTINYENT. Apdo.Correos 513
Telf-96 238 95 85 info@tagingenieros.com **www.tagingenieros.com**

Middelware RFID

Monitoriza automáticamente el correcto funcionamiento de los lectores y la entrega de los datos y, en caso de encontrar alguna anomalía, emite una notificación mediante su sistema de alarmas vía correo electrónico, servicio web, syslog, etc..



CARACTERISTICAS

- Sencilla configuración desde entorno gráfico
- Automatiza el funcionamiento de los lectores RFID
- Procesamiento y entrega de lectura RFID a terceras partes en tiempo real
- Implantación escalable mediante sistema de licencia por lector
- Modo de entrega del flujo de datos configurable
- Monitorización de funcionamiento y
- notificación mediante sistema de alarmas
- Fácil creación de reglas GPIO para integración de señales eléctricas externas

tag ingenieros tecnología RFID

Polígono Industrial "El Plá" C/De La Trama, 5-C, 1º,1ª 46870 ONTINYENT. Apdo.Correos 513
Telf-96 238 95 85 info@tagingenieros.com **www.tagingenieros.com**