

ZEBRA 123RFID 3 Readers Connected How to Videos Help with Reading

Data View 10 TAGS 20,521 READS 245 READS/SEC

Running Time: 00:03:34:50

Filters

EPC ID	Count	First Seen	Last Seen	RSSI
3BF000002AA1EFB235664	2445	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-64
3BF000002AA1EFB235646	2421	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-64
3BF000002AA1EFB235644	2332	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-62
3BF000002AA1EFB235632	2001	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-60
3BF000002AA1EFB235882	1976	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-54
3BF000002AA1EFB298673	1965	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-60
3BF000002AA1EFB223111	1722	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-63
3BF000002AA1EFB235654	1499	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-54
3BF000002AA1EFB235464	108	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-55
3BF000002AA1EFB235444	105	11:38:06:4423	11:38:06:4423	-40

Reader	Tags	Reads	Read Rate	A1	A2	A3	A4
1. A Main Reader	8	9,254	231r/s	5,584	3,670		
2. FX9600TR563D	10	2,450	303r/s	2,450	1,120		
3. FX9600 USB Reader	9	2,101	400r/s	1,200			

1. A Main Reader (10.11.100.121)
2. FX9600TR563D (10.11.100.121)
3. FX9600 USB Read.. (10.11.100.121)

Antennas GPIO



123RFID

MÁXIMA FACILIDAD PARA IMPLEMENTAR LECTORES RFID FIJOS DE ZEBRA

¿Suministra soluciones RFID a sus clientes pero pierde tiempo, dinero y rentabilidad debido a la complejidad que entraña la implementación de lectores RFID? ¿La complejidad de la implementación de lectores le impide entrar en el negocio de las soluciones RFID? Presentamos 123RFID de Zebra Technologies, una utilidad Windows exclusiva y gratuita que simplifica el proceso de implementación de lectores fijos de Zebra. Si actualmente ofrece soluciones de lectores fijos de Zebra, 123RFID aumentará su rentabilidad al reducir el tiempo de instalación y optimización de semanas a tan solo un día. Y puesto que 123RFID convierte la instalación y optimización en operaciones increíblemente sencillas, ya no tendrá que ser un experto para implementar RFID.

Gracias a su asistente intuitivo podrá poner en funcionamiento lectores fijos de Zebra en tiempo récord. Las distintas posibilidades se muestran mediante opciones fáciles de entender, incluidos menús desplegables, botones de opciones y controles deslizantes. Si se le presenta cualquier duda, encontrará la respuesta necesaria en la ayuda contextual y los vídeos incorporados en la herramienta. ¿El resultado? Facilidad para ajustar lectores de forma que brinden un rendimiento óptimo —sin necesidad de ser un experto.

Aumente sus márgenes en soluciones RFID y abra la puerta a nuevas oportunidades de venta con 123RFID, un producto exclusivo de Zebra.

Comience a leer identificadores en menos de un minuto

Todo listo en solo tres clics

Empezar a leer identificadores RFID no puede ser más sencillo: la operación se resuelve en solo tres clics. Con el primer clic se detectan los lectores. Con el segundo se selecciona un lector. Y con el tercero se empiezan a leer identificadores —así de fácil.

Ajuste la configuración fácilmente para optimizar el rendimiento

El asistente de configuración agiliza la instalación —magnífico para principiantes

Aunque no haya configurado nunca un lector fijo, con 123RFID le resultará muy fácil hacerlo. El asistente de configuración le guía durante el proceso de instalación. Los parámetros de configuración se presentan de manera intuitiva en menús desplegados, botones de opciones y controles deslizantes. Por ejemplo, puede ajustar manualmente la potencia de la antena con un control deslizante y posteriormente comprobar los resultados en un gráfico. ¿Carece de experiencia en el ajuste de antenas? El selector de perfiles le ayudará a elegir de una lista desplegable de opciones el perfil de antena adecuado para su entorno. Y si tiene alguna duda, podrá obtener ayuda con un solo clic.

Configuración avanzada siempre a su alcance

Aunque el asistente de 123RFID le guía durante la realización de un proceso de configuración típico, si lo desea puede personalizar los parámetros empleando opciones de configuración avanzadas.

Integración sencilla de accesorios

Programa fácilmente accesorios GPIO

Puesto que 123RFID ofrece pleno control sobre cualquier accesorio GPIO (General Purpose Input/Output), resulta sencillo brindar una solución RFID completa. Gracias al asistente de GPIO, la programación de accesorios solo requiere elegir elementos de un menú desplegable —no es necesario tener experiencia en programación. Ello permite configurar en solo cinco minutos una prueba de concepto que demuestre la capacidad para detectar un artículo que no está en el lugar adecuado. Por ejemplo, un sistema de semáforo puede iluminarse para indicar la presencia de un artículo de joyería de alto valor en un área que solo debería contener camisas.

Simplifique el desarrollo de aplicaciones RFID

Elimine los inconvenientes que entrena optimizar los lectores desde su aplicación

Sin esta utilidad, tendrá que configurar y comprobar el lector fijo desde su aplicación RFID, un proceso extremadamente complejo que requiere gran dedicación. Ahora puede utilizar 123RFID para definir toda la configuración de antemano, lo que le permite proporcionar a los desarrolladores la configuración adecuada que deben integrar en sus aplicaciones. ¿El resultado? Menor tiempo de desarrollo y mayores márgenes.

Ayuda incorporada

Obtendrá respuesta a cualquier pregunta en un clic

Sea cual sea el paso que esté realizando, siempre dispondrá de dos opciones de ayuda. Un sistema de ayuda con información específica para cada pantalla brinda una explicación general de las prestaciones que ofrece la correspondiente pantalla. Asimismo, en la parte superior de cada pantalla hay un enlace con vídeos de procedimientos de YouTube que facilitan instrucciones paso a paso.

Análisis simplificado

Identifique tendencias con potentes herramientas de filtro

El filtro de 123RFID le permite obtener una imagen global. Puede asegurarse de que está capturando los identificadores correctos de manera fiable. Las opciones de filtro son:

- Filtrar por lector (Filter by reader): permite seleccionar un lector para supervisar su rendimiento o todos los lectores para obtener una vista de todo el sistema.
- Filtrar por RSSI (Received Signal Strength Indicator) (Filter by Received Signal Strength Indicator (RSSI)): permite asegurarse de que la potencia de la señal es adecuada para leer con fiabilidad los identificadores.
- Filtrar por EPC (total o parcial) (Filter by EPC (full or partial)): permite filtrar los datos innecesarios para ver solo los identificadores deseados.
- Filtrar por lista de identificadores de activos (Filter by Asset Tag List): permite filtrar empleando un archivo que contiene EPC para identificar un conjunto específico de artículos cruciales.

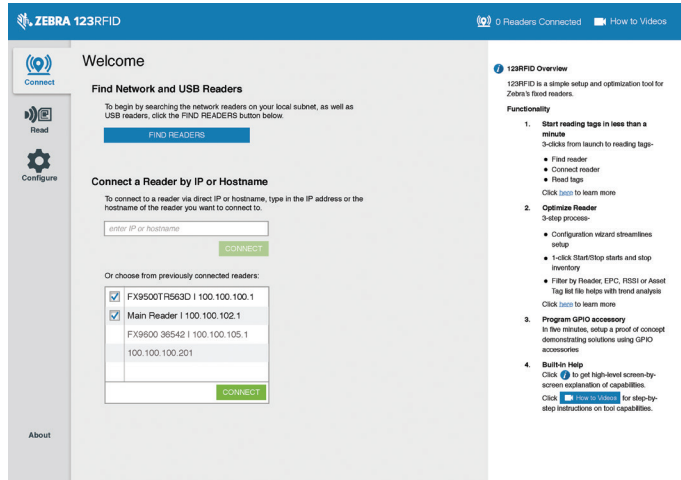
Una serie de gráficos fáciles de leer ilustran el rendimiento

123RFID convierte los datos de sus identificadores en gráficos que permiten analizar tendencias fácilmente.

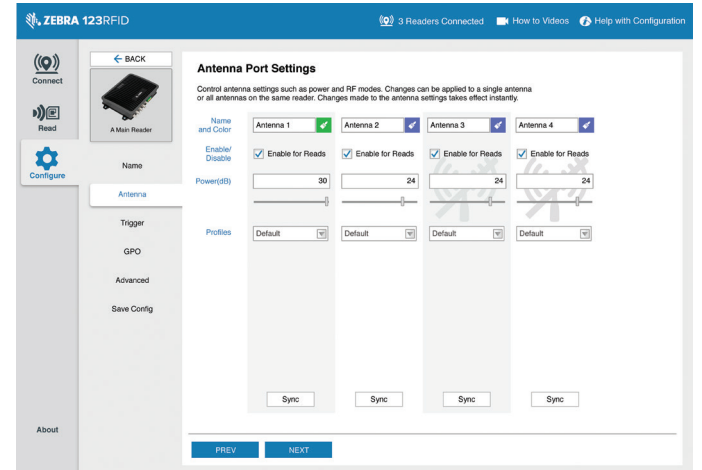
Aumente sus márgenes en soluciones RFID y abra la puerta a nuevas oportunidades de venta con una herramienta que simplifica la implementación de lectores RFID fijos —123RFID, un producto exclusivo de Zebra.

Para obtener más información, visite www.zebra.com/123rfid

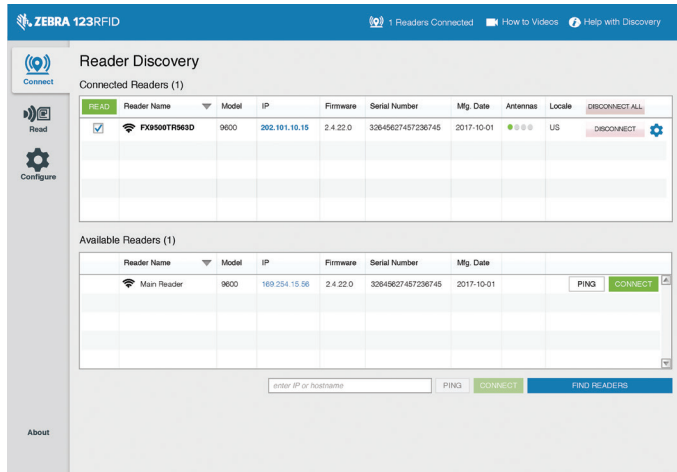
Pantalla de bienvenida de 123RFID



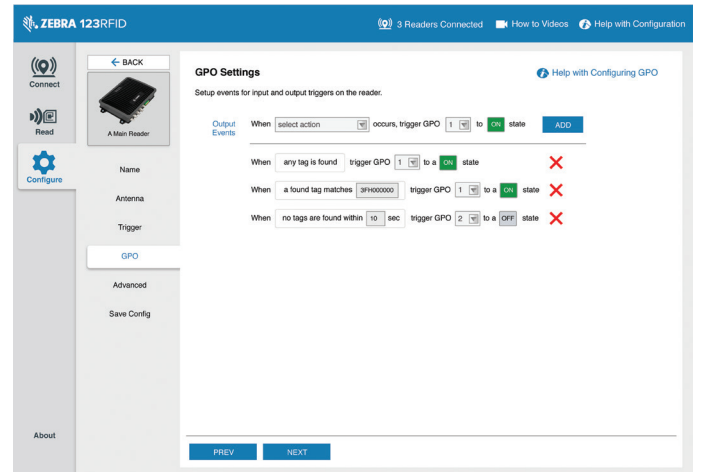
Asistente de configuración de 123RFID — pantalla de configuración de antena



Pantalla de detección de 123RFID



Asistente de configuración de 123RFID — pantalla de programación de accesorios GPIO





Sede en NA y corporativa
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede en Asia-Pacífico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede en EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede en Latinoamérica
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com