



# INVENTARIO EFICIENTE Y PRECISO EN ALMACÉN CON CÓDIGOS DE PRODUCTO

**Estudio:** Industria – Empresa operadora de tranvías

West Midlands Metro, una empresa de tranvías necesitaba una solución para realizar un inventario **eficiente y preciso de artículos con códigos de producto** en su almacén utilizando **RGIS Vision**

# INVENTARIO EFICIENTE Y PRECISO EN ALMACÉN CON CÓDIGOS DE PRODUCTO

Estudio: Industria – Empresa operadora de tranvías

West Midlands Metro es un operador de tren ligero/tranvía en el condado de West Midlands, Inglaterra, necesitaba el apoyo de RGIS. Con más de 20 tranvías y más de 23 kilómetros de vías que cuidar y reparar, el almacén de Birmingham es un depósito muy concurrido.

## REQUERIMIENTO

West Midlands Metro no era capaz de suministrar los recursos humanos internos necesarios para realizar los inventarios anuales. Habiendo realizado previamente inventarios internamente utilizando lápiz y papel, descubrieron que consumía mucho tiempo, por lo que contactaron a RGIS para que les proporcionase lo siguiente:

- Llevar a cabo un inventario de todo el stock en el almacén con códigos de producto
- Identificar diferencias con respecto a los niveles de existencias esperados
- Proporcionar informes de varianzas precisos

## SOLUCIÓN

West Midlands Metro se asoció con RGIS para completar el **proyecto de inventario de códigos de productos de su almacén** utilizando RGIS Vision y proporcionó lo siguiente:

- Se organizó un **equipo experimentado de cinco auditores RGIS y un gerente de área** durante la duración del proyecto
- Como el cliente acababa de utilizar un proceso de inventario en papel, desde RGIS le presentamos nuestra **nueva y revolucionaria herramienta de escaneo, RGIS Vision**
- Los equipos de RGIS configuraron pruebas **para escanear los códigos de piezas con la potente cámara** y trabajaron con su archivo de stock teórico para crear un **proceso de verificación simple para cualquier diferencia**
- Como las localizaciones de las ubicaciones del cliente tenían nombres complicados, la solución de RGIS fue utilizar un informe de varianzas basado en los rangos utilizados por RGIS. Los rangos se combinaron con las localizaciones de las ubicaciones, por lo que el cliente aún podía referenciar cualquier producto en la localización incorrecta

## RESULTADOS

West Midlands Metro descubrió que al subcontratar el **proyecto de inventario de códigos de productos de su almacén** a RGIS, se lograron los siguientes resultados:

- Contó con precisión más de **45.000 artículos** en stock y poco menos de **2.000 SKU**
- **Los informes de RGIS Vision** proporcionaron al cliente resultados que mostraban un informe de varianzas preciso, lo que les supuso un gran ahorro de tiempo
- Nuestro **software preciso de reconocimiento de códigos de piezas, RGIS Vision**, nos permitió verificar a medida que avanzamos, y luego devolver al cliente un archivo con cada línea que no mostró diferencias entre el conteo y el stock real
- Del resultado final, el cliente solo tenía 300 líneas que requerían un ajuste manual en el sistema, lo que supuso otro **gran ahorro de tiempo para ellos**
- El cliente experimentó todo el proceso de pasar de un conteo con personal interno a uno con una empresa profesional, consiguiendo una **gran precisión** desde los primeros conteos y la **eficiencia para completar el conteo dentro del plazo acordado**
- Los beneficios de utilizar **RGIS Vision** fueron muy evidentes para el cliente, ya que podíamos **realizar un seguimiento de las varianzas a medida que avanzábamos**, lo que a su vez supuso una reducción drástica del tiempo dedicado a introducir datos después del conteo.
- Basado en el resultado **positivo del proyecto de inventario de almacén de RGIS Vision**, el cliente ha adjudicado a RGIS el contrato para el año siguiente



Al asociarse con RGIS, West Midlands Metro **se benefició enormemente en términos de costes, tiempo y calidad al utilizar la solución RGIS Vision**, en comparación con los inventarios anteriores en papel, cuando utilizaban sus propios empleados para el proceso



## RGIS VISION

© 2024 RGIS. Todos los derechos reservados.  
RGIS\_CS\_0382\_02

Solución RGIS Vision



Inventario de almacén



Informes precisos



Respuesta Rápida



CONTACTE CON RGIS PARA VER CÓMO PODEMOS AYUDARLE

✉ | [salesSpain@rgis.com](mailto:salesSpain@rgis.com)

☎ | (+34) 91 305 28 24

🌐 | [www.rgis.es](http://www.rgis.es)

# RGIS