

Logística

# Impresión de etiquetas de identificación para 3PL



Proveedor de logística integral con actividad en 23 países, que contrata a un operador de logística externo (3PL) para entregas fuera de su área de servicio

El sector de transporte y logística depende en gran medida de las etiquetas de identificación para poder mantener un seguimiento preciso de los envíos. Etiquetas de calidad con la información adecuada son fundamentales para garantizar un funcionamiento eficiente de la cadena de suministro y para eliminar entregas incorrectas o pérdidas.

## ⚠️ Desafíos del cliente

### - Tiempo de entrega largo y costos altos

El operador 3PL no puede leer los datos de los códigos de barras de las etiquetas de seguimiento existentes debido a problemas de compatibilidad, y al proveedor de servicios de logística le demandaría mucho tiempo y dinero cambiar sus etiquetas.

### - Bajo nivel de precisión

El operador 3PL registra la información de seguimiento de los envíos de forma manual para las entregas, lo que genera errores y retrasos.

### - Limitaciones de espacio

No hay suficiente espacio en el almacén para instalar las PC con las impresoras.

## Solución AEP con CL4NX para la impresión de etiquetas compatibles

Para este cliente, presentamos nuestra solución AEP, que incluye la impresora de etiquetas CL4NX. La impresora está conectada a un escáner de códigos de barras que **captura los datos de la etiqueta de seguimiento existente de los paquetes**. Con AEP, la impresora puede **analizar los datos capturados para imprimir etiquetas de códigos de barras en un formato compatible para el operador 3PL**.



CL4NX

### Ventajas de AEP



Sin PC



Ahorro de costos



Uso sencillo



Implementación sencilla



Ingreso directo de datos desde dispositivos periféricos

# Valores del cliente

## ✓ Reducción de costos e implementación rápida

Con CL4NX y AEP, el proveedor de servicios de logística puede minimizar las operaciones manuales para **reducir los costos** asociados a las entregas erróneas. Gracias a AEP, las plantillas de etiquetas se crean de un modo más rápido, mientras que la impresión es más sencilla con la intuitiva interfaz de usuario de la impresora.



## ✓ Mejora de la precisión

Nuestra solución imprime etiquetas de códigos de barras que el operador 3PL puede leer y utilizar para el flujo de los paquetes a lo largo de la cadena de suministro de forma precisa y optimizada.

## ✓ Ahorro de espacio

AEP permite que las impresoras CL4NX se puedan utilizar como una solución independiente sin PC para la impresión de etiquetas en el propio almacén.



Pantalla LCD en color de **3,5** pulgadas

47 idiomas disponibles para impresión

31 idiomas disponibles para visualización en pantalla

Antes

Operación en el almacén de 3PL



No es posible leer el número de seguimiento de envío del transportista de origen



Registro manual de la información

⚠ Riesgos

- Errores en las entregas
- Retrasos en las entregas

Después

Operación de almacenaje del transportista de origen

Operación en el almacén de 3PL



Paquete con número de seguimiento

Captura de los datos de los números de seguimiento con un escáner conectado directamente a la impresora CL4NX



CL4NX con AEP para imprimir etiquetas de seguimiento compatibles con 3PL

Pegar la etiqueta y enviarla al almacén de 3PL

Recibir el paquete

Paquete listo para su entrega

+ SATO Online Services

**SOS**  
SATO Online Services

### Mantenimiento preventivo (IoT)

SOS es un servicio que utiliza IoT para controlar en todo momento las impresoras de SATO en las instalaciones del cliente y que permite realizar el mantenimiento y las reparaciones de forma proactiva antes de que los problemas se agraven. Al mantener un control constante del estado de la impresora, SOS envía una notificación al operario en el momento en el que cualquier componente necesite ser sustituido y ofrece una solución rápida y efectiva a cualquier problema, con lo que se reduce significativamente el tiempo de inactividad.

Tiempo de inactividad debido a errores de impresora reducido en un

**86%**

\*Cifra basada en estimaciones internas

Video



Póngase en contacto con nosotros para obtener más información



(+54 11) 5300 9100

**SATO Argentina**

General Hornos 1304, CABA, Argentina

Teléfono: (+54 11) 5300-9100

www.satoargentina.com

Toda la información incluida en este folleto es precisa a fecha de noviembre de 2019.

Las especificaciones de los productos pueden sufrir cambios sin previo aviso.

Está totalmente prohibida cualquier reproducción no autorizada del contenido de este folleto, tanto de forma parcial como en su totalidad. El resto de nombres de aplicaciones de software, productos o empresas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares.

12.04.2019 C19\_0235\_F\_v1

© SATO HOLDINGS CORPORATION. All rights reserved.