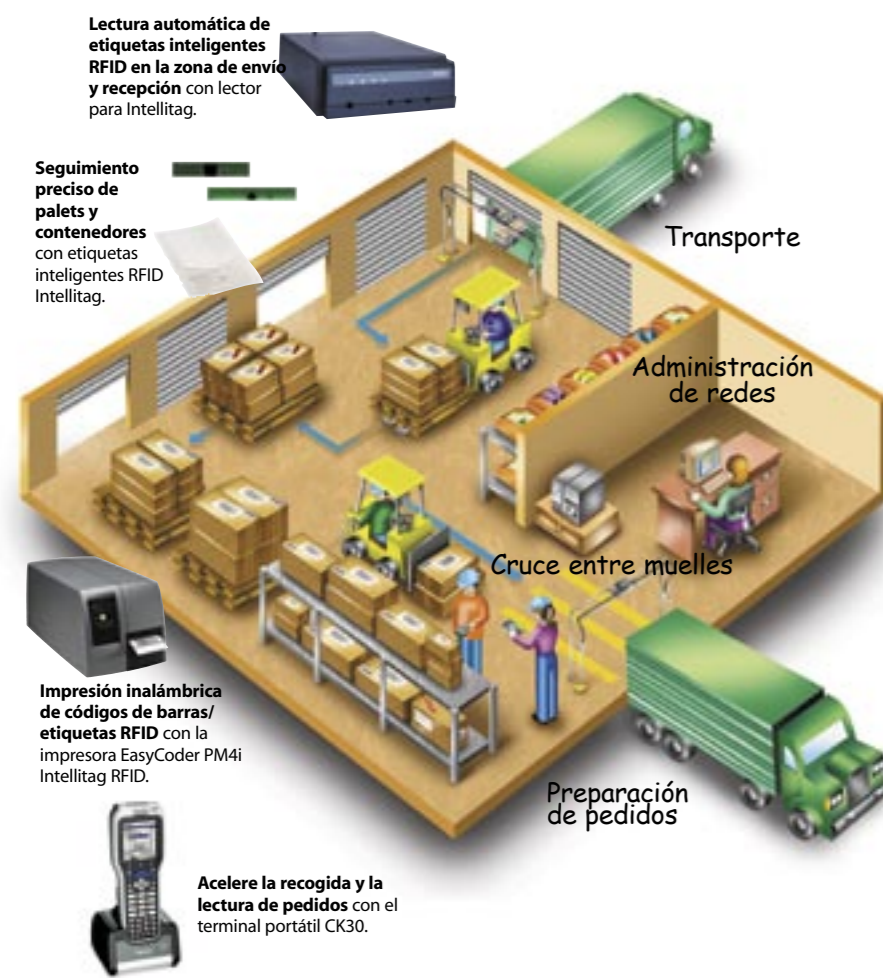


# Automatización logística en tiempo real para toda la cadena de suministro

Intermec

TRANSPORTE Y LOGÍSTICA



- Realice un seguimiento de las entregas e imprima recibos** con el terminal portátil 700 y la impresora portátil PB40.
- Lea códigos de barras desde alturas de 1 a 10 metros** con el terminal de carretilla CV60 con pantalla táctil y con el escáner láser inalámbrico 1552.
- Archive datos y léalos en cualquier lugar** con el software basado en web dcBrowser™ Gateway.
- Realice inventarios y lleve a cabo la preparación de pedidos** con el interrogador IP4 RFID.
- Infraestructura de red LAN inalámbrica** (Puntos de acceso de Cisco Aironet o Intermec MobileLAN) para captura de datos de alta velocidad.
- Asegúrese de que la información impresa en los productos y en las etiquetas de expedición sea legible.** Intermec le brinda la más amplia gama de soportes y etiquetas para satisfacer todos sus requisitos de etiquetado.

## Software

Intermec ofrece soluciones de software para una gran variedad de sectores industriales. Muchas de estas soluciones pueden personalizarse en función de sus necesidades. Intermec trabaja también con desarrolladores de aplicaciones con objeto de ofrecer soluciones llave en mano y ofrece herramientas y utilidades que facilitan el desarrollo de aplicaciones para equipos Intermec.

## Infraestructuras de red

Los productos de conectividad para infraestructuras de red (WAN, LAN y PAN) de Intermec permiten el acceso, inalámbrico o mediante cable, a redes de voz y datos de área local y extendida, así como conectividad inalámbrica para redes de área personal. Estas soluciones se complementan perfectamente con el software de administración de redes de Intermec; de tal forma que es posible acceder desde cualquier parte de la empresa, a los datos generados en el punto de origen.

## Terminales y terminales portátiles

Entre los sistemas de gestión de datos de área local de Intermec destacan los terminales portátiles, de carretilla o fijos conectados en red. Estos equipos pueden ser diseñados a medida para aplicaciones específicas y diferentes entornos informáticos.

## RFID

La tecnología RFID Intellitag® de Intermec es la última innovación en identificación automática y captura de datos para la cadena de suministro. Proporciona unas ventajas que no están presentes en las tecnologías tradicionales de captura de datos.

## Impresoras

Reconocidas por su calidad, fiabilidad y larga durabilidad, las impresoras de Intermec ofrecen impresión inalámbrica, administración de redes de impresoras y otras tecnologías punteras de códigos de barras para todo tipo de aplicaciones de impresión, identificación y captura de datos.

## Consumibles

Intermec es líder en el desarrollo de soluciones para cumplir las más altas exigencias en etiquetado, tanto para condiciones extremas (salas de limpieza, tratamientos químicos y alta humedad), como para aplicaciones de transporte estándar.

## Lectores/lectores lineales

Ya sean lecturas de códigos de barras sobre etiquetas reflectantes en un almacén, códigos de barras estándares en una tienda o códigos de barras de alta densidad en una línea de producción, Intermec tiene sistemas de lectura para cada aplicación.

## Servicios profesionales

Intermec ofrece toda una gama de servicios centrados en el cliente, que cuentan con un gran reconocimiento en el sector. Entre ellos, destacan los servicios de apoyo logístico y configuración de equipos, gestión de proyectos, implementación, ingeniería, evaluación de seguridad en redes inalámbricas, consultoría de diseño y aplicaciones y formación personalizada.

**Intermec® expect MORE™**

**Sede principal en Europa**  
European Headquarters  
Intermec International Inc.  
Reading International  
Business Park  
Basingstoke Road  
Reading  
Berkshire RG2 6DD  
United Kingdom  
infoeurope@intermec.com

**Oriente Medio**  
Intermec Technologies ME  
Dubai Internet City  
Building 1, Office 313  
P.O. Box 500273  
Dubai, UAE  
www.intermec.com  
infome@intermec.com

**Dinamarca**  
Intermec Technologies AS  
Gydevang 21 A  
DK-3450 Allerød  
Denmark  
www.intermec.com  
info-dk@intermec.com

**Francia**  
Intermec Technologies SA  
Immeuble "Le Newton"  
23 Avenue de L'Europe  
F-78402 Chatou cedex  
France  
www.intermec.fr  
infos.fr@intermec.com

**Alemania**  
Intermec Technologies GmbH  
Schliess-Strasse 44a  
40549 Düsseldorf  
Germany  
www.intermec.de  
germany.marketing@intermec.com

**Italia**  
Intermec Technologies srl  
via Cialdini 37  
20161 Milano, Italy  
www.intermec.it  
info@intermec.it

**Noruega e Islandia**  
Intermec Technologies A/S  
Skårersletta 18  
Postbox 217  
N-1473 Lörenskog  
Norway  
www.intermec.no  
info.nordic@intermec.com

**Reino Unido**  
Intermec Technologies UK Ltd  
Reading International  
Business Park  
Basingstoke Road  
Reading  
Berkshire RG2 6DD  
United Kingdom  
Regno Unito  
www.intermec.co.uk  
infoeurope@intermec.com

**Suecia y Finlandia**  
Intermec Technologies AB  
Vendevägen 85A  
S-182 91 Danderyd  
Sweden  
www.intermec.se  
info.nordic@intermec.com

**Benelux**  
Intermec Technologies Benelux B.V.  
P.O. Box 40223  
6504 AE Nijmegen  
Microweg 20  
6545 CM Nijmegen  
The Netherlands  
www.intermec.nl  
www.intermec.be  
info@intermec.nl

**Llame si desea más información**  
Teléfono 00 800 4488 8844  
Llamada gratuita

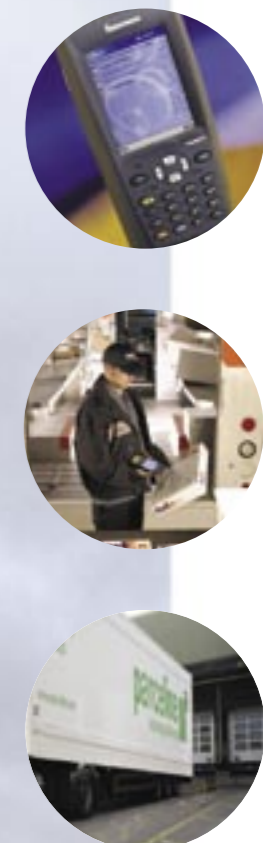
**Intermec Technologies SA**  
Ronda de Valdecarrizo, 23  
28760  
Tres Cantos-Madrid  
España  
www.intermec.es  
spain.info@intermec.com

## Todas las soluciones desde un único proveedor

Intermec puede ser su único proveedor y así proporcionarle ventajas verdaderamente competitivas. Además, en colaboración con una extensa red de socios experimentados y especializados, Intermec le ofrece soluciones dinámicas y contrastadas para resolver cualquier necesidad tecnológica en su proceso logístico. De esto modo, usted puede satisfacer las exigencias de sus clientes mientras sigue dirigiendo su empresa de la manera más eficaz. Conseguirá tiempos de entrega más cortos, mayor productividad laboral y un mejor servicio al cliente.

Obtenga visibilidad de la cadena de suministro

De principio a fin



**Intermec®**  
expect MORE™

# Es inteligente convertir la tecnología en una ventaja competitiva



*"Con la información que el nuevo sistema nos proporciona en tiempo real, esperamos reducir el tiempo de recogida de una hora y media a sólo una hora. Este aumento significativo en la satisfacción del cliente es tan importante como las mejoras de coste del sistema. Con información en tiempo real, los repartidores trabajan de manera proactiva en función de nuestras necesidades."*

*David L. Cunningham Jr.  
Presidente de Asia Pacific FedEx Express*

*"Gracias a la introducción de las soluciones de Intermec ahora somos más eficaces y nuestras operaciones más eficientes. Por supuesto, nuestros clientes también se benefician, ya que ahora disponemos de una solución fiable y por lo tanto podemos proporcionarles información exacta en el momento adecuado."*

*Steve Mills, Director de TI de GeoPost*



**La solución de logística que elija debe proporcionarle una amortización de la inversión rápida y una vía de migración clara para el futuro, además de ser intuitiva y fácil de utilizar.**



Sus clientes dependen del seguimiento preciso y en tiempo real de la información de entrega. De hecho, la información ya es casi tan importante como la propia entrega de los productos. La capacidad de proporcionarles la máxima visibilidad en cualquier fase de la cadena de suministro puede aportar una ventaja competitiva.

## **Retorno de la inversión**

Las soluciones de Intermec para el sector de transporte y logística constituyen una inversión inteligente con una rápida amortización. Al aumentar la productividad, la precisión y el cumplimiento de estándares, nuestros sistemas se amortizan entre ocho y once meses después de la instalación.

## **Una línea clara para el futuro**

Las soluciones de Intermec pueden crecer con usted. Nuestras herramientas de automatización se basan en plataformas y estándares abiertos. Se integran fácilmente con los sistemas existentes, cuentan con una gran interoperabilidad y proporcionan una línea de migración sencilla hacia futuras tecnologías.

## **Intuitivas**

El aumento de las prestaciones de un sistema no debería traducirse en un aumento de la complejidad. Con Intermec la adaptación de sus operarios a un nuevo equipo es cuestión de horas, no de días. De esta forma, es más fácil formar a nuevos conductores, a la plantilla subcontratada y al personal temporal, para que la empresa trabaje siempre a pleno rendimiento.

## **Intermec dispone de una solución de logística probada para usted**

### **Servicios logísticos y de entrega de paquetes**

Para ser rentable, es necesario eliminar el papeleo y mantener a los conductores en movimiento. Las soluciones en tiempo real de Intermec le permiten agilizar el tiempo de recogida, mejorar el servicio al cliente y aumentar el rendimiento.

Nuestros terminales portátiles capturan y transmiten datos en el momento, sin papeleos ni pérdidas de tiempo. También proporcionan comunicación bidireccional instantánea entre el conductor y el remitente, por lo que se reduce el tiempo de inactividad del conductor y el cliente recibe en tiempo real el tipo de información necesaria para tomar decisiones inteligentes en el momento adecuado.

Los terminales portátiles de Intermec también son versátiles. Muchos de nuestros clientes ya no necesitan utilizar transmisores de radio, sistemas de localización o teléfonos móviles.

### **Flota privada**

Sus requisitos cambian: más entregas con cargas menores. Además, se enfrenta a mayores costes operativos, un precio del combustible fluctuante y una mayor presión normativa. Para alcanzar el máximo rendimiento y seguir siendo rentable, debe extender su empresa más allá del almacén, hasta la carretera. Intermec le ayuda proporcionándole acceso a información precisa y en tiempo real, incluso cuando sus activos estén en movimiento. Ponemos a su disposición la información que necesita para llevar una contabilidad de costes basada realmente en la actividad, de forma que pueda convertir las fugas de ingresos en fuente de ingresos.

### **Correo postal**

El correo postal global está atravesando un periodo de cambios muy importantes, como pueden ser la liberalización del sector, la reducción del personal, la aparición de nuevos competidores o el aumento de las exigencias de los clientes.

Nunca ha sido tan necesaria una tecnología que aporte un retorno de la inversión espectacular, que consolide la importancia de los trabajadores móviles y que mejore los servicios mediante información de los flujos de trabajo en tiempo real. Los productos y soluciones de Intermec aportan reducción de costes, mayor eficacia y un mejor servicio al cliente a lo largo de todo el proceso: desde la recogida hasta la entrega, pasando por el almacenamiento y la clasificación.



### **Logística automatizada donde más lo necesite**

#### **Cruce entre muelles**

Los dispositivos de Intermec identifican, distribuyen y verifican los envíos de productos en tiempo real. Tanto si utiliza RFID como etiquetas de expedición de códigos de barras estándares, tendrá la posibilidad de acceder al estado del envío en cualquier punto del proceso. De esta forma, se pueden planificar cargas y trayectos más eficaces y flexibles.

#### **Gestión de ubicaciones**

Elimine los costosos cuellos de botella. Un sistema de captura de datos en tiempo real maximiza el flujo de inventario a medida que la mercancía entra y sale de su planta. Identifique los camiones y su contenido en cuanto entran en las instalaciones para optimizar las puertas de expedición, reducir la congestión y aumentar la capacidad de producción procesando contenedores o sacas de una manera más precisa.

#### **Recogida/entrega**

Los terminales portátiles de Intermec, como el 760, proporcionan funciones de comunicación en tiempo real en la puerta de expedición, durante el transporte o durante la recogida de la mercancía en las instalaciones del cliente. Esto le permite maximizar la eficiencia del transportista y verificar el contenido de manera inmediata, así como optimizar sus inversiones en equipos de hardware. Los terminales portátiles de Intermec eliminan la necesidad de disponer de transmisores de radio, sistemas de localización o teléfonos móviles.

### **Documentación para los transportistas**

A medida que crece el conjunto de normativas gubernamentales, la obtención de la documentación necesaria puede crear atascos de tráfico en su flujo de trabajo. Los dispositivos y sistemas de Intermec automatizan los diferentes requerimientos de documentación. Así, podrá beneficiarse de la comodidad, precisión y eficacia que aportan el seguimiento y la trazabilidad en tiempo real de la planificación, los trayectos y las horas de carretera de cada transportista.

#### **Servicio al cliente**

Para muchos clientes, la información sobre sus paquetes puede llegar a ser tan importante como la propia entrega. Las soluciones de Intermec ponen a su disposición la capacidad de proporcionar información en tiempo real en cualquier etapa de la cadena de suministro. Esto le proporciona una ventaja competitiva frente a otros proveedores, que no son capaces de igualar su perfil tecnológico.

#### **Mantenimiento**

La captura automática de datos proporciona nuevos niveles de fiabilidad que afectan positivamente a labores como el mantenimiento de la flota o las labores administrativas. De esta forma, por ejemplo, se puede optimizar el mantenimiento preventivo para que la flota trabaje a pleno rendimiento y se minimice el tiempo de inactividad.

# Intermec