

# Egil Rasmussen ahorra tiempo y dinero con el terminal portátil Memor de Datalogic

## Introducción

Egil Rasmussen es una de las mayores empresas de carpintería y ebanistería de la industria, con una facturación anual de aproximadamente 25 millones de euros. La compañía tiene su sede en Taulov, cerca de Fredericia, Dinamarca, con un gran delegación en Århus.

Una de las principales actividades de Egil Rasmussen es ayudar a las empresas de alquiler y compañías de seguros con las reparaciones. Los trabajos incluyen por ejemplo la instalación de puertas nuevas de apartamentos o suelo nuevo necesarios por el daño del agua.

## La situación

Cada año, Egil Rasmussen recibe cientos de encargos de las empresas de alquiler y miles de las compañías de seguros. Los encargos por lo general son realizados por tres empleados, que reportan el número de horas de trabajo, los materiales utilizados y los costos de transporte para cada tarea realizada.

Este procedimiento se realizaba de manera manual. Los empleados rellenaban un formulario con toda la información y la transmitían al departamento de contabilidad, que verificaba la información y la introducía en su sistema financiero llamado Artesa.

Como el papeleo se hacía manualmente, el proceso llevaba tiempo y los errores eran probables. Egil Rasmussen quería simplificar este proceso para aumentar la eficiencia, al tiempo que agilizar y facilitar la burocrática del trabajo. La compañía se puso en contacto con Delfi Technologies, Partner de Datalogic, para encontrar una solución automatizada. Delfi Technologies, junto con el proveedor de IT, CC Dynamics, le ofrecía un sistema personalizado con el terminal portátil Memor™ y un programa especial que transmite los datos al sistema de Artesa.

## La solución

Los trabajadores llevan consigo un libro a los lugares de trabajo donde se detalla la lista de los materiales que necesitan para cada tarea. Cada material va identificado por un código de barras, así como el campo de las horas trabajadas y los costes de transporte. Una vez finalizado el trabajo, los empleados registran los materiales utilizados y el tiempo invertido en completar el trabajo mediante el escaneo, en el libro, de los códigos de barras correspondientes con el terminal portátil Memor. Una vez leído el código, el nombre del material se muestra en la pantalla. En este punto, el trabajador debe introducir el número de identificación de cada material. Cuando se hace esto, el terminal asocia la lista de códigos de barras, el nombre de los materiales, horas trabajadas y transporte utilizado relativos a cada empleado.

Al final del proceso se coloca el terminal portátil en una base, donde se transfieren todos los datos al sistema de Artesa, que prepara una copia impresa de la factura final.

## El resultado

"Es una ventaja considerable no tener que introducir manualmente toda la información recibida de nuestros empleados. Ahora que el proceso se lleva a cabo de forma automática, no desperdiciamos más papel y se ahorra tiempo en el departamento de contabilidad. Los tiempos de trabajo se han reducido a la mitad. También se ahorra mucho tiempo porque no es necesario revisar todos los papeles antes de enviarlos al departamento de contabilidad ", comenta Claus Rasmussen, Consejero Delegado de Egil Rasmussen A/S.

El nuevo sistema también elimina todos los errores que se producen utilizando el sistema manual anterior. Además se generan facturas más detalladas, por lo que los clientes reciben una información clara y precisa de todos los costos incurridos.

Cliente: Egil Rasmussen A/S

Industria/sub-industria: Fabricantes/Construcción

Aplicación: Producción y seguimiento de trabajo

País: Dinamarca

Producto Datalogic: Terminal Portátil Memor

Partner Datalogic: Delfi Technologies