

# CASO DE ÉXITO LOGITRANS CANARIAS

DETECCIÓN DE INFRA CARGA

**Logitrans Canarias** es una empresa que ofrece soluciones integrales de logística: almacenaje, transporte, distribución y servicios especiales de transportes y de alta tecnología.

**Logitrans Canarias** mantiene una apuesta constante de adaptación a las nuevas tecnologías.

Recientemente han implantado un sistema de temperatura controlada y seguimiento de la flota por GPS. En la actualidad, están dotando a sus almacenes del sistema de Radio Frecuencia para tener la trazabilidad completa de las cargas.

## EL PROBLEMA

El cliente ha detectado que existe un **elevado porcentaje de infra carga debido a la diferencia entre el peso y el volumen de la carga declarada**. Este hecho tiene un impacto directo en sus costes y facturación.

## LA SOLUCIÓN

LYL INGENIERÍA propone instalar un sistema que permita medir el peso y el volumen exactos de cada mercancía a transportar y, de este modo, aplicar las tarifas justas, sin merma alguna para el cliente y el usuario final. En este caso, la solución es la instalación de un sistema **APACHE Portal Lean** con báscula y cámara de fotos. Se trata de un **sistema de volumetría y pesaje de objetos de grandes dimensiones**.

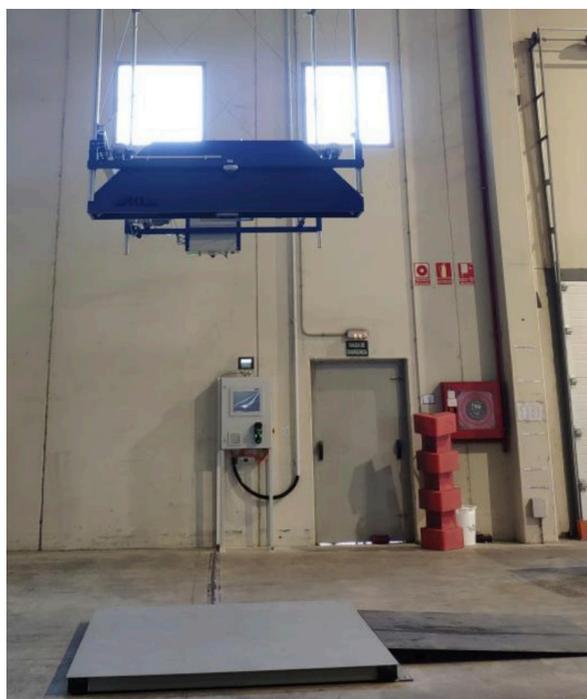
El objeto se posiciona en la zona de medición y ésta se inicia o bien gracias a la lectura de un código de barras o de manera manual. La transferencia de los datos adquiridos (longitud, anchura, altura, peso e imagen) se envía a la base de datos del cliente.

**Con la solución APACHE Portal Lean es posible medir cualquier tipo de carga.**

Utiliza tecnología de medición láser, precisa y segura, que permite una lectura sin limitaciones respecto al color y geometría del objeto. La incorporación de una cámara facilita una representación fotográfica del objeto medido y pesado.



INTELLIGENT  
TECHNOLOGICAL  
SOLUTIONS



## LOS BENEFICIOS

- ✓ **Solución asequible para medición de cualquier tipo de carga**
- ✓ **El barrido de un cabezal láser accionado por un brazo motorizado permite detectar el objeto de forma automática**
- ✓ **La detección de carga infra declarada permite una amortización rápida de la inversión**
- ✓ **ROI en menos de 2 años.**

MÁS INFORMACIÓN  
[www.lyl-ingenieria.com](http://www.lyl-ingenieria.com)

SU CONTACTO  
Jaime Gómez Sunsundegui  
[jsunsundegui@lyl-ingenieria.com](mailto:jsunsundegui@lyl-ingenieria.com)  
T. 600 49 87 93