

# PROG WBRIDGE

## SOFTWARE PARA LA GESTIÓN DE BÁSCULAS PUENTE

LAUMAS®

El software PROG WBRIDGE permite gestionar desde PC un sistema de pesaje de plataformas fijas conectado mediante puerto serie o conexión Ethernet TCP/IP.

El software se puede utilizar en el sistema operativo Windows XP o posterior.

Compatible con los instrumentos WTAB-BL, WTAB-BR, WINOX-BL, WINOX-BR, todos los indicadores de la serie W con programa BASE, WLIGHT y CLM8.



### FUNCIONES PRINCIPALES

#### GESTIÓN DE PESAJES Y BÁSCULAS

- El software permite realizar las siguientes operaciones de pesaje:
  - pesada única (entrada o salida);
  - doble pesada (entrada y salida);
  - pesada múltiple (entrada y salida).
- El software permite gestionar la presencia de una posible segunda báscula:
  - pesada en entrada o en salida en la báscula A o la báscula B;
  - doble pesada con entrada en la báscula A y salida en la báscula B y viceversa;
  - gestión de vehículos con remolque (pesada de la cabeza tractora en la báscula A y pesada del remolque en la báscula B).
- A cada peso registrado se asocian dos códigos de identificación:
  - RCD: código de identificación de una operación de pesaje a la que se pueden asociar uno o varios valores de peso registrados durante su ejecución;
  - Progresivo: código de identificación asociado a cada valor de peso registrado durante la ejecución de las operaciones de pesaje.

#### BASE DE DATOS

- La aplicación funciona con base de datos local SQLite o base de datos remota MySQL.
- La base de datos se utiliza para la gestión de vehículos, productos, plataformas de pesaje, datos maestros de cliente y proveedor. Dichos datos se pueden asociar a las pesadas y sus correspondientes documentos impresos.
- La base de datos remota MySQL se puede compartir entre varias instalaciones del software en distintos ordenadores personales, permitiendo gestionar un sistema de pesaje con varias plataformas: las pesadas realizadas en una plataforma se pueden utilizar como datos de entrada para las pesadas realizadas en una de las demás plataformas del sistema.

#### IMÁGENES DE LA PESADA

- Cada báscula se puede asociar a dos cámaras IP para captar imágenes durante las pesadas. Las imágenes captadas se asocian a las pesadas en la base de datos, desde donde se pueden recuperar e incluir en los documentos impresos.

#### DOCUMENTOS IMPRESOS

- Se suministran varias plantillas de impresión a asociar a los distintos tipos de pesada. Utilizando el software Crystal Report (desarrollado y distribuido por SAP SI, no incluido) es posible personalizar las plantillas de impresión o crear otras nuevas, configurando el tamaño de impresión, la información a incluir y su disposición.

#### FUNCIONAMIENTO JUNTO CON INSTRUMENTOS HOMOLOGADOS

- PROG WBRIDGE permite gestionar el almacenamiento en la memoria ALIBI de instrumentos homologados. La indicación primaria del peso del sistema homologado sigue siendo la de los instrumentos.

#### PANTALLA PRINCIPAL