

# PROG WBRIDGE

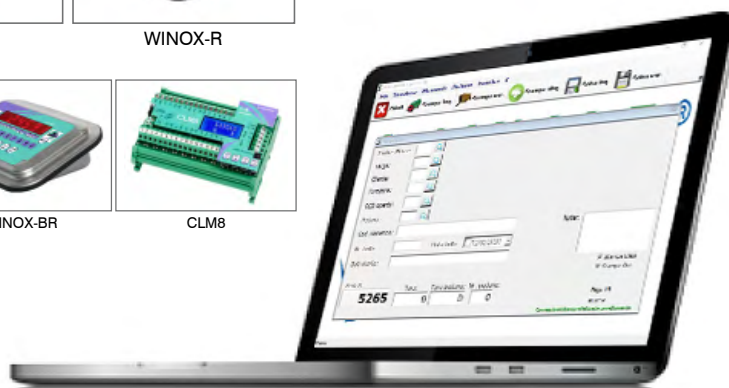
## LOGICIEL POUR LA GESTION DE PONTS-BASCULES

LAUMAS®

Le logiciel PROG WBRIDGE permet de gérer depuis un PC un système de pesage à plateformes fixes connecté via un port série ou une connexion Ethernet TCP/IP.

Le logiciel peut être utilisé sur le système d'exploitation Windows XP ou supérieur.

Compatible avec les instruments WTAB-BL, WTAB-BR, WINOX-BL, WINOX-BR, tous les indicateurs de la série W avec programme BASE, WLIGHT et CLM8.



### FONCTIONS PRINCIPALES

#### GESTION DES PESÉES ET DES BALANCES

- Le logiciel permet d'exécuter les opérations de pesage suivantes:
  - pesée unique (entrée ou sortie);
  - double pesée (entrée et sortie);
  - pesée multiple (entrée et sortie).
- Le logiciel peut gérer la présence d'une éventuelle deuxième balance:
  - pesée d'entrée ou de sortie sur la balance A ou sur la balance B;
  - double pesée avec entrée sur la balance A et sortie sur la balance B et vice versa;
  - gestion de véhicules avec remorque (pesée motrice sur balance A et pesée remorque sur balance B).
- À chaque poids enregistré sont associés deux indices d'identification:
  - RCD: indice d'identification d'une opération de pesage à laquelle peuvent être associées une ou plusieurs valeurs de poids enregistrées durant son exécution;
  - Progressif: indice d'identification associé à chaque valeur de poids enregistrée durant l'exécution des opérations de pesage.

#### BASE DE DONNÉES

- L'application fonctionne sur une base de données locale SQLite ou sur une base de données à distance MySQL.
- La base de données est utilisée pour la gestion de véhicules, de produits, de plateformes de pesage et des données client/fournisseur. Ces données peuvent être associées aux pesées et aux impressions correspondantes.
- La base de données à distance MySQL peut être partagée entre différentes installations du logiciel sur différents PC, ce qui permet de gérer un système de pesage avec plusieurs plateformes: les pesées effectuées sur une plateforme peuvent être utilisées comme données d'entrée pour les pesées effectuées sur l'une des autres plateformes du système.

#### IMAGES DE LA PESÉE

- Chaque balance peut être associée à un maximum de deux caméras IP pour l'acquisition d'images pendant les pesées. Les images acquises sont associées aux pesées dans la base de données, d'où elles peuvent être récupérées, et apparaissent sur les impressions.

#### IMPRESSIONS

- Il est possible d'obtenir différents modèles d'impression à associer aux différents types de pesée. L'utilisation du logiciel Crystal Report (produit et distribué par SAP SE, non compris) permet de personnaliser les modèles d'impression ou d'en créer de nouveaux en définissant la taille d'impression, les informations à inclure et leur disposition.

#### FONCTIONNEMENT EN COMBINAISON AVEC DES INSTRUMENTS APPROUVÉS

- PROG WBRIDGE permet de gérer les sauvegardes sur la mémoire ALIBI d'instruments approuvés. La première indication du poids du système approuvé reste celle des instruments.

#### PAGE-ÉCRAN PRINCIPALE

