

TRAFFIC terminal pentru cântărire automată



Terminalul TRAFFIC este proiectat pentru cântărirea automată a autovehiculelor, fără operator. Permite cântărirea camioanelor și colectarea datelor de cântărire 24 ore pe zi.

Echipamentul de identificare a autovehiculelor este cardul de proximitate sau tag-ul RFID (Radio-Frequency Identification: identificare prin frecvență radio).

Tichetul de cântărire este emis de către imprimanta terminalului.

În cazul în care conexiunea Ethernet cu stația PC este întreruptă (din diverse motive), datele de cântărire sunt memorate în terminal și se descarcă automat atunci când conexiunea se reface.

Până la trei camere video pot fi conectate; imaginile autovehiculelor se salvează în baze de date.

Se pot integra în sistem semafoare și/sau bariere în infraroșu.

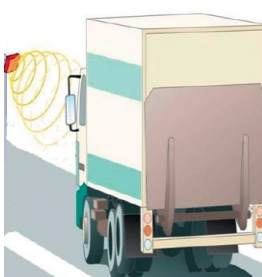
De asemenea, se pot monta afișaje de exterior numerice sau alfanumerice pentru interfață șoferi.

Carcasa din oțel inoxidabil, perfect etanșată, este optimă pentru utilizarea în orice condiții de exterior. Terminalul este echipat cu sursă de încălzire și cu ventilator de răcire.



Echipament de identificare a autovehiculelor cu card de proximitate

- ușor de utilizat
- indicator cu LED
- semnal sonor tip "beep"



Echipament de identificare a autovehiculelor RFID (prin frecvență radio)

- cititor RFID multi protocol
- cu până la 4 antene circulare UHF 9dbi T9CA 9dbi UHF
- carcasă metalică industrială pentru operare în mediu exterior
- temperaturi de lucru: -20°C..+60°C



Interfața-operator: Panel PC industrial 7"

- controlează echipamentele periferice: echipamentul de identificare a autovehiculului, semafoarele, barierele în infraroșu, imprimanta și indică starea acestora
- transmite datele de cântărire către stația PC
- memorează datele de cântărire, dacă se întrerupe conexiunea Ethernet



Echipamente periferice

- camere video IP: până la 3 camere pot fi conectate în sistem pentru a salva fotografiile autovehiculului în timpul cântării
- semafoare / bariere în infraroșu
- afișaj exterior cu LED-uri roșu-strălucitor



Imprimantă pentru tichete

- imprimantă termică tip KIOSK
- funcție de tăiere tichet
- senzor hârtie

