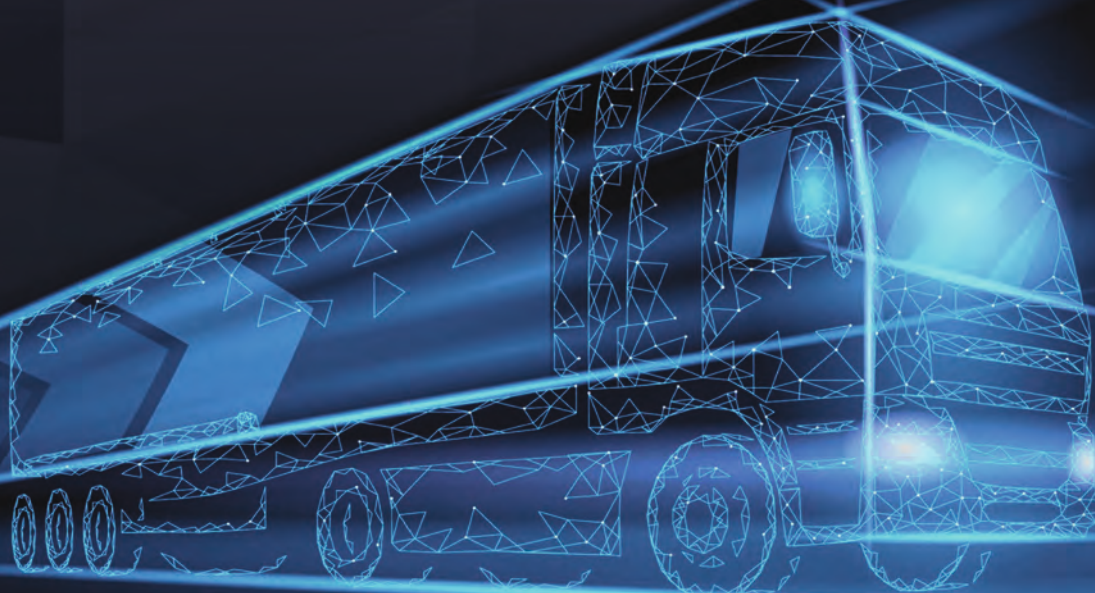


Cestné systémy

Measure-in-Motion[®]



Monitorovanie

Riadenie

Meranie

Notifikácie

Kontrola

Riešenie

Vizualizácia

Premenné dopravné značenie (PDZ)

Premenné dopravné značenie umožňuje aktívne zobrazenie meraných veličín v cestnej premávke. Rovnako je možné využiť premenné dopravné značenie na odklon selektívne vybraných vozidiel na vopred definovanú cestu, ktorá zabezpečí následné dopravné konania, prípadne zabezpečí dodržanie bezpečnostných opatrení v premávke.

Slúži na zobrazenie požadovaných dopravných značiek - informácií, tak aby zabezpečili včasné informovanie vodičov v premávke. Modul v kombinácii s inými modulmi MiM na základe vopred definovaných pravidiel upozorní požadované vozidlo vodiča (odklon vozidiel, informácia o nedodržaní odstupu a pod.) prostredníctvom modulu PDZ.

K modulu PDZ je pripojená zobrazovacia jednotka - premenné dopravné značenie vybavené modernou LED technológiou, ktorá poskytuje vysokú viditeľnosť, najvyššiu energetickú účinnosť a vynikajúcu svietivosť. Samotný povrch PDZ disponuje jedinečnou matnou štruktúrou, ktorá zabezpečuje nízku reflexiu povrchu a zabezpečuje spoľahlivé čítanie zobrazených údajov palubnými kamerami umiestnenými vo vozidlách.



TECHNICKÝ POPIS

Parametre:

- Modulárna konštrukcia
- 3 v 1 RGB LED alebo monochromatické LED
- Plne maticové displeje alebo displeje s pevnou symbolikou
- Vzdialenosť pixelov v rozsahu od 10mm do 31,5mm.

Podporované:

- Komunikačné protokoly: NTCIP 1203
MODBUS / UTMC / XML / JETFILE II /
Profibus / alebo proprietárne
zákazníkom definované
- Statické PDZ a Mobilné PDZ
- PDZ s meraním rýchlosti a zberom
dát o vozidlách
- Certifikácia v súlade s STN EN 12966



Kontakt

 **Betamont**[®]

Lieskovská cesta 456, 960 03 ZVOLEN
its@betamont.sk / www.betamont.sk