

ŘEŠENÍ PRO MĚSTSKOU A MEZIMĚSTSKOU DOPRAVU



TELEMATICKÁ ŘEŠENÍ PRO SILNIČNÍ DOPRAVU

- Dopravní studie
- Projektová činnost
- Administrace dotačních titulů
- Komplexní realizační činnost
- Integrace do stávajících systémů
- Servisní a údržbová činnost
- Přenesená správa

www.azd.cz
stm.info@azd.cz



AŽD

ŘEŠENÍ PRO MĚSTSKOU A MEZIMĚSTSKOU DOPRAVU



SVĚTELNÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ (SSZ)

- SSZ na křižovatkách, na přechodech pro chodce, na dětských dopravních hřištích
- SSZ pro místa zaplavení, pro výjezdy IZS nebo s jejich preferencí
- Aktivní zvýraznění chodeckých přechodů pomocí LED světél s detekcí chodců prostřednictvím dopravních detektorů

PŘESTUPKOVÉ SYSTÉMY

- Měření úsekové či okamžité rychlosti
- Detekce dopravních přestupků či jízdy na červenou, detekce nadměrných vozidel
- Měření výšky vozidel, vysokorychlostní vážení

VEŘEJNÁ DOPRAVA

- Chytré systémy ve vozidlech, chytré zastávky
- Radiová komunikace, dispečerské a dohledové systémy
- Preference MHD na SSZ

INFORMAČNÍ A NAVÁDĚCÍ SYSTÉMY

- Zařízení pro provozní informace
- Předportálové a portálové konstrukce

LINIOVÉ ŘÍZENÍ

- Řízený soubor telematických prvků umístěných na portálových konstrukcích na pozemní komunikaci

- Systém automaticky podle aktuálního stavu snižuje rychlost nebo mění organizaci provozu v jízdnicích pruzích

SBĚR DOPRAVNÍCH DAT

- Měření intenzit a plynulosti dopravy, měření a výpočet dojezdových časů
- Měření a klasifikace dopravních přestupků
- Detekce a klasifikace vozidel
- Nemotorová doprava (s rozlišením chodci, běžci, cyklisté atp.)

KAMEROVÉ SYSTÉMY

- Kamerové a dohlížecí systémy pro důležité dopravní uzly
- Zajištění bezpečnosti ve městech

PARKOVACÍ SYSTÉMY

- Parkovací ústředna, pokladní systémy
- Systémy pro vjezdy a výjezdy, naváděcí systémy na parkoviště
- Hlídkání obsazenosti parkovacích míst, systém detekce délky pobytu v parkovacích zónách

MÝTNÝ SYSTÉM

- Portálové konstrukce
- Mikrovlnný a satelitní systém

METEOROLOGIE



AŽD