



C-ITS systém pro železniční přejezdy

- Zařízení typu ITX-10 plní funkci RSU pro chráněné železniční přejezdy
- Navrženo a nasazeno v ČR v rámci projektu C-ROADS dle norem ETSI pro použití na evropských přejezdech
- V2X v rádiovém pásmu 5,9 GHz s dosahem až 500 m



- C-ITS informuje o výskytu žel. přejezdu a varuje řidiče i autonomní vozidlo v případě blížícího se vlaku
- Vyvinul, vyrábí a dodává RADOM s.r.o. ve spolupráci s AŽD Praha a.s.
- Na nově budované přejezdy i dovybavení stávajících
- Instalace na samostatný stožár i na stožár výstražníků
- Spojení se systémy mobilních operátorů a s národními dopravními centrály
- Spojení s back office servery správců infrastruktury vč. dálkové diagnostiky a údržby