

Odbor železničných systémov:

Odbor železničných systémov je centrom spôsobilosti železničných systémov agentúry.

Člení sa na tri útvary, ktoré pokrývajú tieto oblasti:

- železničná bezpečnosť a prevádzkové veci,
- železničná interoperabilita vozidiel a infraštruktúra,
- Európsky systém riadenia železničnej dopravy.

Na tento účel sa železničné systémy zameriavajú na vývoj architektúry cieľového systému jednotného európskeho železničného priestoru z hľadiska špecifikácií, postupov overovania a osvedčovania identifikovaním potrieb výskumu pre budúci cieľový železničný systém.

Odbor železničných systémov je zodpovedný aj za vypracovanie návrhov a podporu sektora s cieľom optimalizovať vývoj cieľového systému jednotného európskeho železničného priestoru, ktorý využíva najvhodnejšie riešenia pre ďalšiu technickú a operačnú interoperabilitu. Úlohou odboru železničných systémov je okrem toho údržba a, v realizovateľnom rozsahu, zlepšenie bezpečnosti a celkovej výkonnosti železničného systému.

Ďalším poslaním odboru železničných systémov je pôsobiť ako archív poznatkov a údajov agentúry pre vývoj architektúry železničného systému jednotného európskeho železničného priestoru a ako systémový orgán pre Európsky systém riadenia železničnej dopravy a telematické aplikácie pre osobnú a nákladnú dopravu.

V neposlednom rade cieľom odboru železničných systémov je zabezpečiť konzistentnosť technických rozhodnutí prijímaných v jednotlivých oddeleniach a tímoch agentúry.