DK

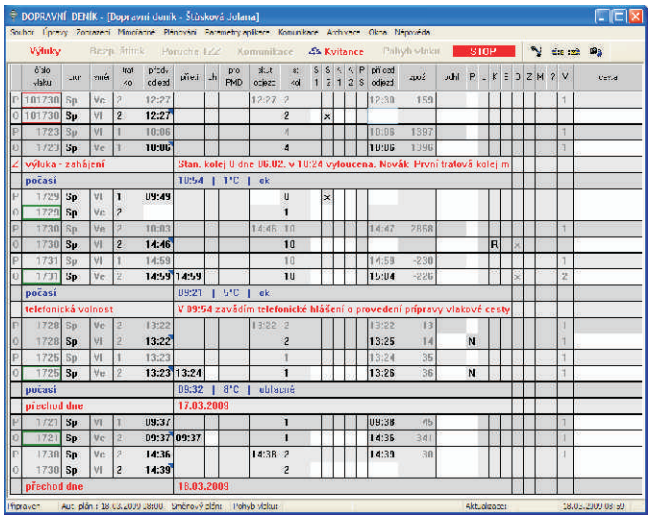
Elektronický dopravný denník

Elektronický dopravný denník je kľúčová aplikácia pre riadenie vlakovej dopravy na miestnej úrovni. Aplikácia je súčas ou interného systému manažéra železničnej infraštruktúry. Je určená pre pracovisko výpravcu, kde tvorí primárny zdroj informácií o jazde vlakov.

oltis group

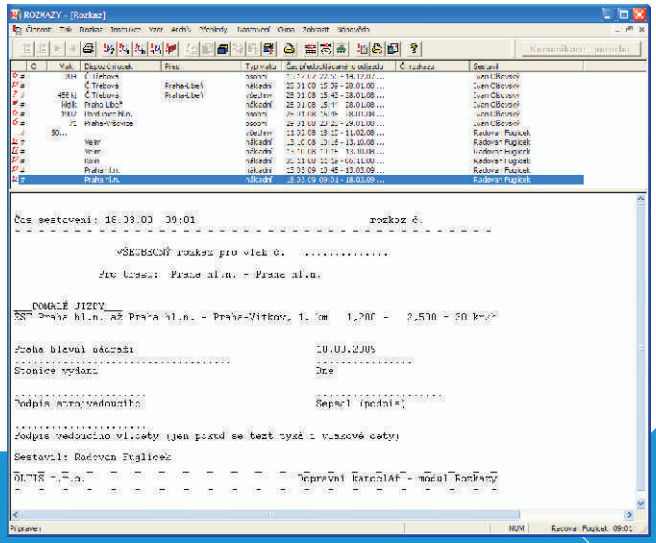
Najdôležitejšie prínosy

- Kompletná náhrada papierovej dopravnej dokumentácie za elektronickú
- Rýchly zápis informácií o jazde vlakov a vývoji vlakovej dopravy



- Jednoduché vybavenie vlaku písomnými rozkazmi s informáciou o mimoriadnostiach v jazde
- Podpora pre pracovné postupy za bežnej premávky aj pri mimoriadnych stavoch
- Okamžitý zápis informácií a ich automatické odoslanie ostatným pracoviskám (susedné stanice, dispečerský aparát...)
- Odpadá nutnos potenciálne chybové telefonické komunikácie
- Zvyšuje bezpečnosť riadenia vlakovej dopravy

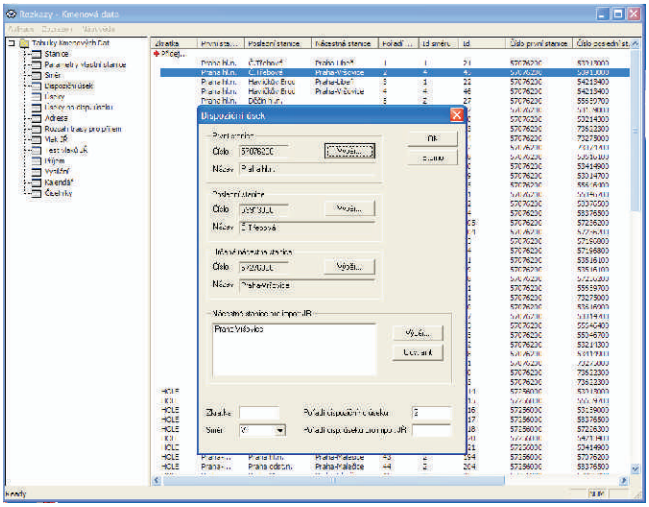
Každá konkrétna implementácia aplikácie je plne v súlade s požiadavkami a s národnými predpismi používateľskej organizácie.



Špeciálne funkcie

- Automatický príjem zmenového plánu z centrálneho informačného systému
- Automatický príjem zmien GVD
- Automatická archivácia dokumentov a bezpečné zálohovanie dát
- Všestranné zabezpečenie aplikácie aj dát pre bezpečné a zdokladovateľné vedenie dopravnej dokumentácie (automatické on-line zálohovanie)
- Špeciálne funkcie pre dopravcov – alternatívny spôsob vyhotovenia a odoslania správy „Vlak je pripravený ku vstupu na infraštruktúru" (podľa štandardu TAF TSI)
- Automatická komunikácia so susednou stanicou aj s okolitými systémami, napr. VDS

Podľa potreby možno do aplikácie integrovať možnosť komunikácie na báze IP telefonie s využitím siete GSM-R pre priamu dátovú a hlasovú komunikáciu medzi stanicami, hnacími vozidlami a dispečingom.



www.oltisgroup.com

OLTIS Slovakia s.r.o.
Tomášikova 26, 821 01 Bratislava
Tel.: +421 220 293 793 | e-mail: oltis@oltis.sk

EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND
INVESTMENT IN YOUR FUTURE