

EVAL

Informačný systém železničného dopravcu

Aplikácia EVAL je určená pre dopravcov a špeditérov, ktorí organizujú vlakovú prepravu. Nespornou výhodou je, že všetky dáta o vozoch, lokomotívach a personálu sú kedykoľvek dostupné v jednej aplikácii, čo umožňuje efektívne plánovanie vlakov, vrátane vystavenia potrebnej vlakovej dokumentácie.

oltis group

V čom vám EVAL pomôže

- Umožňuje jednoduchšie plánovať, sledovať a okamžite aj priebežne vyhodnocovať všetky výkony spojené s prevádzkovaním vlakov, lokomotív a vozov alebo činností personálu v železničnej sieti aj na vlečkách
- Udržiava dokonalý prehľad o zákazke – od prijatia zákazky, cez naplánovanie prepravy, jej objednanie a realizáciu, až po spracovanie podkladov pre fakturáciu a rozúčtovanie nákladov

Katalóg

- vlaky, lokomotívy, vozne, stroje, personál

Prevádzka

- sledovanie, plánovanie a vyhodnotenie vlakov, výkonov lokomotív aj personálu na vlaku alebo vlečke

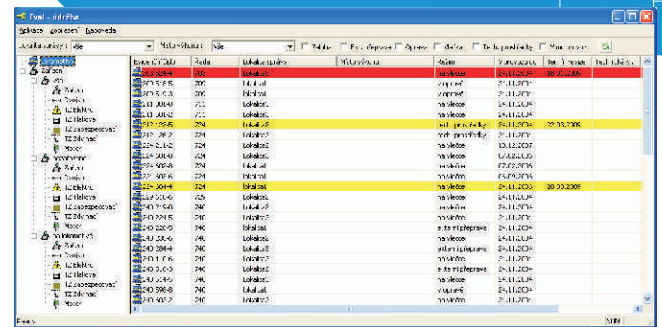
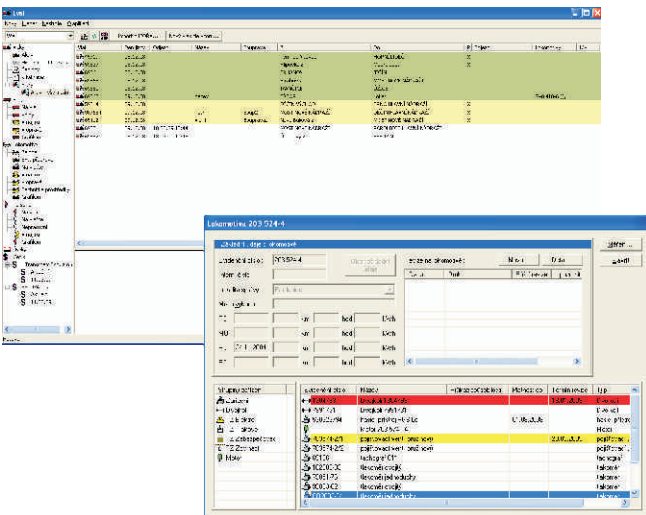
Údržba

- stroje, lokomotív a ďalších zariadení

Výstupy a podklady pre ďalšie systémy

- využitie dopravnej cesty
- výkony strojov
- dispečerské poplatky
- výkony spojené s údržbou atď.

- Vie automaticky predávať dáta do fakturačného programu alebo podľa cenníkov a informácií z prevádzky priamo vystavi podklad k fakturácii
- Umožňuje evidenciu a plánovanie opráv, údržby a revízií lokomotív, strojov, prípadne ďalších zariadení



Kľúčové funkcie

Hlavnou hodnotou riešenia od OLTIS Group je jeho komplexnosť, previazanosť jednotlivých aplikácií a možnosť prispôbena Vaším konkrétnym potrebám. Aplikácia EVAL predstavuje efektívny nástroj umožňujúci:

- Sledovať polohu vozov, lokomotív a strojov pomocou systému GPS (pokiaľ sú ním vybavené)
- Sledovať plnenie plánu jazdy vlaku a polohy vozov vďaka rozhraniu do systémov CEVIS, ISOR a iné.
- Zobraziť a sledovať polohu vozov, lokomotív a strojov v digitálnej mape
- Odosielať žiadosti o pridelenie kapacity dráhy pri tvorbe trasy vlaku cez dátové rozhranie do ISOR KADR
- Viesť evidenciu výkonov personálu a lokomotív (vrátane stavov meradiel, napr. PHM, oleja, km, motohodiny, kWh)
- Upozorniť na lokomotívy alebo zariadenia s blížiacim sa alebo prepadnutým termínom revízie a zakázať ich používanie
- Evidovať všetky technické zariadenia na lokomotívach a vozoch ako samostatné diely, aj s ich históriou umiestnenia a opráv
- Možnosť priloženia revízií a správ v elektronickej podobe
- Vystaviť vlakovú dokumentáciu
- Analyzovať vzniknuté dáta vďaka spracovaným výstupným zostavám

Okruh funkcií systému je ale oveľa širší a navyše je EVAL otvorený pre ďalšie rozšírenie a zákaznícke úpravy, vrátane možnosti doplniť k existujúcim dátovým rozhraním nové prepojenia na Vaše informačné systémy.