

# MIMOZA

Informační systém  
pro Mimořádné zásilky

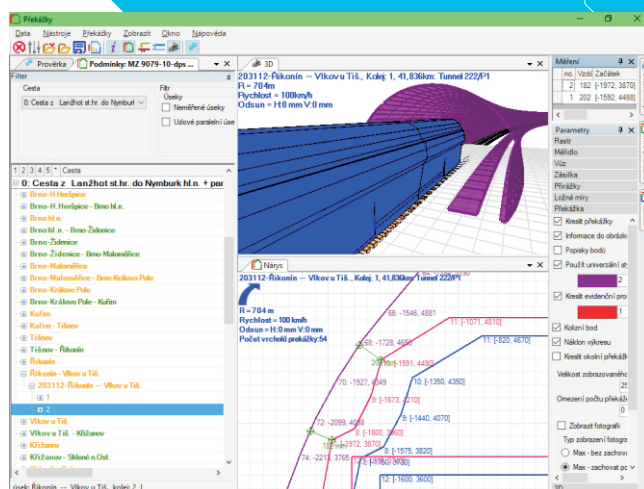
Aplikace MIMOZA představuje komplexní nástroj pro efektivní zpracování agendy související s přepravou Mimořádných zásilek. Určená je pro manažera železniční infrastruktury a dopravce, který zabezpečuje přepravu MZ.



**oltis** group

## Základní funkcionality MIMOZA uživatelům umožňuje

- Zpracování Žádosti odesílatele MZ
- Komplexní evidenci MZ, i vícejazyčně
- Výběr vhodného vozu pro přepravu MZ a kontrolu jeho parametrů
- Zadání obrysových bodů MZ a výpočet prostorových přírážek
- Zobrazení obrysů MZ, ložné míry a překážky
- Zadání požadované přepravní cesty
- Avizování – interní v rámci firmy a externí směrem na partnerské organizace
- Stanovení dopravních, přepravních a traťových podmínek pro přepravu MZ
- Zadání informací o firmách, obchodních údajích i ceně dovozného
- Tvorbu výstupních dokumentů (žadostí, souhlasů, povolení, ...) a správu souvisejících dokumentů
- Archivaci jednotlivých verzí údajů o MZ
- Rozhraní na okolní informační systémy



## Webové rozhraní „Žádost o souhlas k přepravě MZ“ pro zákazníky obsahuje

- Parametry žádosti – role žadatele, typ a charakter MZ
- Identifikaci žadatele (kontaktní údaje a podrobné informace)
- Specifikaci druhu zásilky a řady vozu
- Definici obrysových rozměrů zásilky
- Návrh přepravní cesty
- Další požadované a důležité informace o MZ
- Přílohy – náčrtek k MZ, soubor s doplňujícími informacemi o MZ, ...

## Web prohlížeč MIMOZA

Je internetová aplikace určená pracovníkům manažera infrastruktury i dopravců pro snadné získání informací o mimořádných zásilkách.

## Modul Dokumenty umožňuje

- Zpracování a administraci veškerých dokumentů
- Komunikaci se zahraničím podle předpisu UIC 502-1 v příslušné jazykové verzi
- Vnitrostátní výstupy pro partnerské firmy (žadatel, odesílatel, dopravce, plátce...) a provozní složky (dispečerský aparát, stanice, pohraniční přechod)
- Archivaci verzí dokumentů a jejich zpřístupnění
- Vkládání externích dokumentů
- Distribuci dokumentů určeným adresátům

## Modul Prostorová průchodnost zabezpečuje

- Evidenci překážek prostorové průchodnosti na dopravní síti
- Import dat o překážkách ze zdrojů měření
- Výpočet rozměrových přírážek překážek a zásilek
- Ohodnocení tratí a zásilek aktuálním mezinárodním kódovým systémem
- Prověření prostorové průchodnosti zásilky po stanovené cestě
- Ruční měření a simulaci snižování přírážek
- Simulaci vertikálního a horizontálního odsunu zásilky na speciálním voze
- Animaci zásilky a překážky ve 3D zobrazení

## Modul Mapa umožňuje

- Podrobnou správu dat i infrastruktury v grafice
- Trasování cest v různých režimech
- Zobrazení výluk a dalších omezení infrastruktury
- Objednávání kapacity dopravní cesty