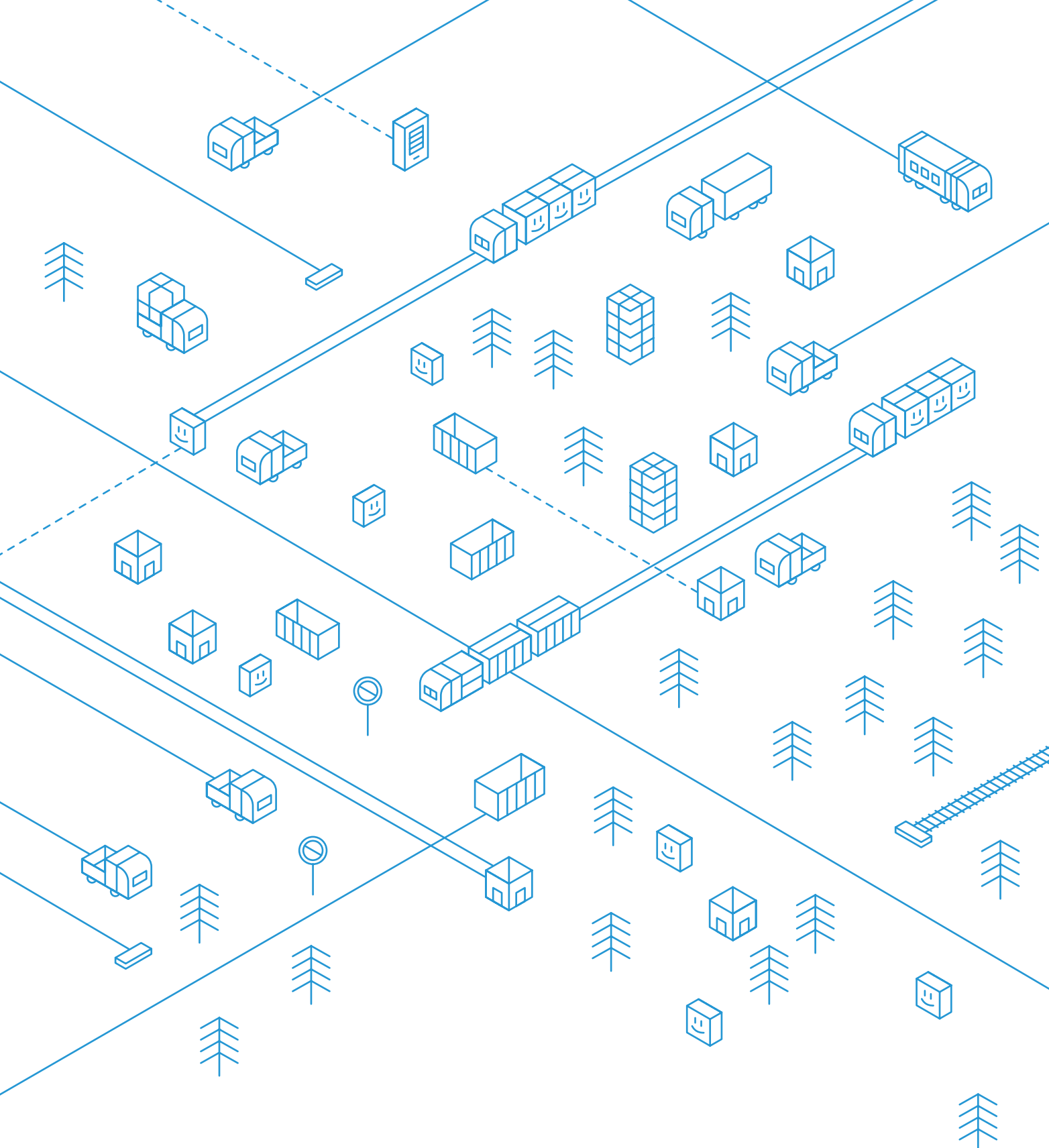

**Systemy informatyczne
dla transportu,
spedycji i logistyki**



oltis group



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness

Spis treści

Historia firmy	5
Słowo od właściciela	6
Grupa OLTIS	8
Certyfikaty	10
Nagrody	11
Odpowiedzialność spółki	12
Słowo od dyrektora wykonawczego	14
Działalność międzynarodowa i członkostwo	16
Konferencje międzynarodowe	17
Projekty badawcze, rozwojowe i innowacyjne	19
Kompleksowe rozwiązania	21
Tworzenie produktów i usług wg wymagań klienta	41
Wdrażanie TSI TAF	42



Czeska grupa handlowa zajmująca się systemami informatycznymi

» Historia grupy

OLTIS Group to czeska grupa handlowa, której firmy członkowskie z powodzeniem weszły na rynek systemów informatycznych dla transportu i logistyki w 1997 roku. OLTIS Group skupia wyspecjalizowane firmy programistyczne, które współpracują ze sobą bardzo ściśle i wydajnie.

Dlatego w swojej dziedzinie może zaoferować złożone i bardzo elastyczne systemy informatyczne z wieloma komponentami dostosowanymi do potrzeb klienta i szeroką gamą powiązanych usług.

» Kamienie milowe

1997	Założenie OLTIS s.r.o. , która od początku swojej działalności koncentruje się na rozwoju i eksploatacji systemów informatycznych do wsparcia ruchu kolejowego.
2004	Założenie spółki akcyjnej OLTIS Group a.s. w celu dostarczania kompleksowych rozwiązań oraz systemów informatycznych dla transportu. Jest najmocniejszą firmą w grupie, która integruje zespoły rozwojowe, dostarcza rozwiązania w dziedzinie transportu kolejowego i towarowego, a także oferuje outsourcing systemów informatycznych dla kolei czeskich i słowackich.
2006	Założenie OLTIS Polska Sp. z o. o. (wcześniej JERID Polska) jako przedstawiciela handlowego grupy OLTIS w Polsce.
2007	Założenie OLTIS Slovakia s.r.o. jako przedstawiciela handlowego grupy OLTIS na Słowacji.
2008	Przejęcie JERID, spol. s r.o. (rok powstania 1993) i jego integracja z Grupą OLTIS.
2013	Otwarcie nowej siedziby w Ołomuńcu przy ulicy Dr. Milady Horákové, która zapoczątkowała nowy etap rozwoju firmy, stwarzając wysokiej jakości środowisko pracy dla zespołów programistycznych, a dzięki nowoczesnej serwerowej technice pozwoliła na tworzenie zaawansowanych rozwiązań oraz podniesienie komfortu i jakości usług dla klientów.
2014	Założenie OLTIS Hungaria Kft., jako przedstawiciela handlowego grupy OLTIS na Węgrzech.

Ing. Štefan Mestický

WŁAŚCICIEL

„Od początku istnienia OLTIS Group jest jednym z liderów i pionierów innowacyjnych systemów informatycznych dla transportu i logistyki. Logo OLTIS reprezentuje siłę rozwoju i bazę wiedzy, umożliwiające dostarczanie oprogramowania i powiązanych usług nawet dla najbardziej wymagających procesów technologicznych w transporcie i logistyce. Charakterystyczną cechą Grupy OLTIS jest stosowanie zasad społecznej odpowiedzialności biznesu oraz optymalizacja wpływu działalności na środowisko.“



Grupa OLTIS

» Profil grupy

- Silna grupa IT w Europie Środkowo — Wschodniej
- Grupa czeskich firm programistycznych, ściśle współpracujących od 1997 roku
- Opracowanie i wdrażanie wyspecjalizowanych systemów IT w transporcie, spedycji i logistyce
- Innowacyjne oprogramowanie
- Wdrażanie interoperacyjności na kolei
- Usługi i doradztwo w zakresie systemów informatycznych
- Europejskie projekty badawczo — rozwojowe
- Znaczący członek i partner organizacji międzynarodowych

» Odziały firmy

Główne zaplecze rozwojowe znajduje się w Republice Czeskiej z centralą w Ołomuńcu.

Spółki — córki działają na Słowacji, w Polsce i na Węgrzech.

Spółki grupy są społecznie odpowiedzialne za region, środowisko, pracowników i klientów. Jest to profesjonalny zespół złożony z ponad 250 pracowników.

oltis group

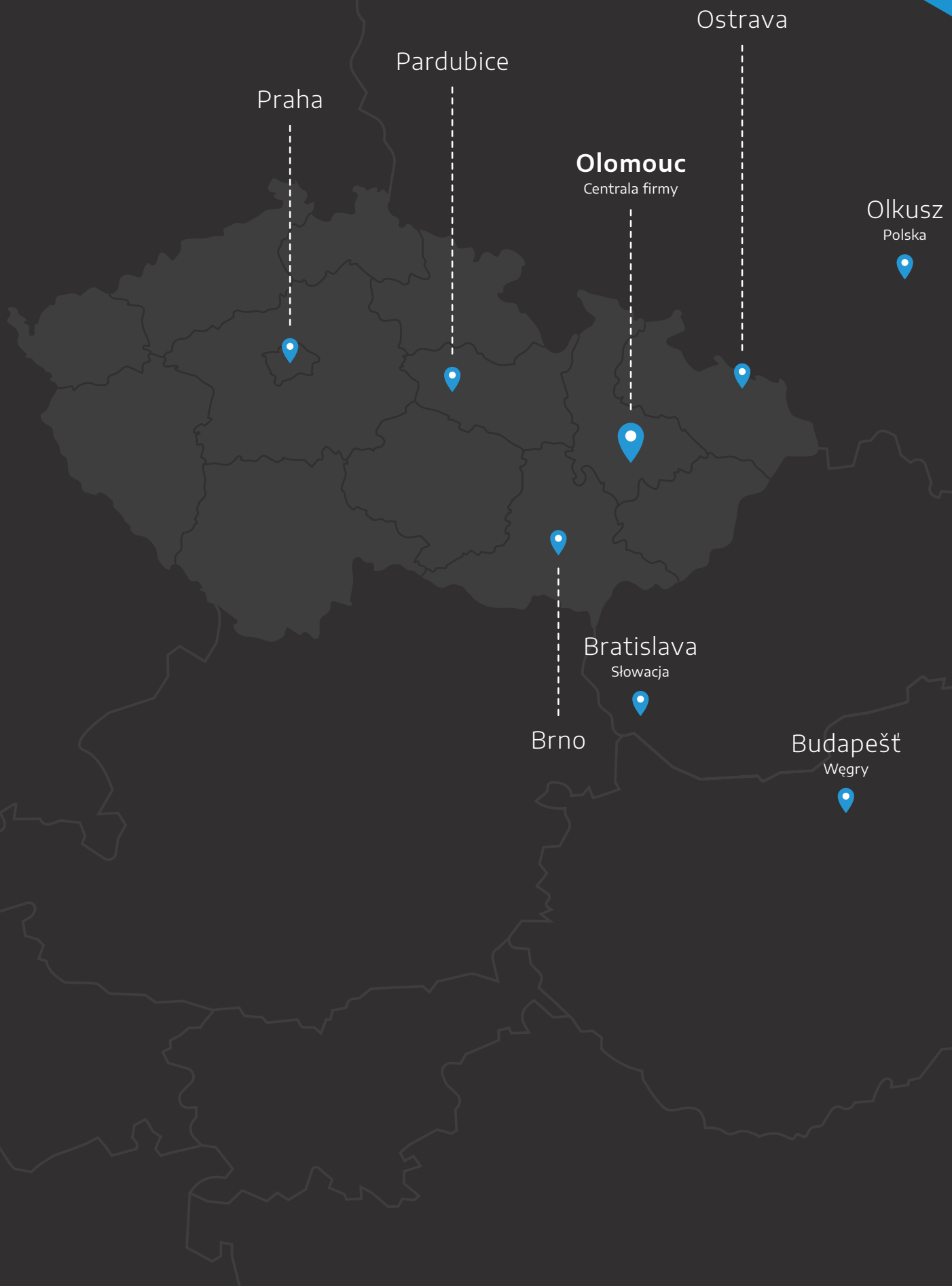
oltis

oltis slovakia

oltis polska

oltis hungaria

JERID



OLTIS Group posiada atesty i certyfikaty systemów zarządzania

Firmy skupione w **OLTIS Group** są posiadaczami atestów i certyfikatów systemów zarządzania, które zostały wprowadzone w zakresie przedmiotu certyfikacji „Rozwój systemów i świadczenie usług w obszarze technologii informatycznych” jako zintegrowany system zarządzania spełniający wymagania międzynarodowych norm ČSN ISO 10006, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN ISO 14001 i ISO / IEC 27001.

Zintegrowany system zarządzania obejmuje również normę **ISO / IEC 20000**, z przedmiotem certyfikacji „Wsparcie eksploatacji systemów informatycznych” i „Zabezpieczenie eksploatacji systemów informatycznych”.



> Nagrody



Nagroda za opracowanie rozwiązania „Niezależne śledzenie wagonów kolejowych“ w ramach programu „3. Otwarte wyzwanie innowacyjne“

Przyznana przez: Rail Cargo Group, członka ÖBB / 2017



Nagroda czasopisma Hospodářské noviny za 3 miejsce w konkursie Vodafone Company 2016 dla regionu ołomunieckiego

Przyznana przez: Hospodářské noviny / 2016



Golden Chariot — MIĘDZYNARODOWA NAGRODA TRANSPORTOWA 2013

za osiągnięcia w umacnianiu stosunków międzynarodowych w sektorze transportu

Przyznana przez: Komitet Organizacyjny Międzynarodowych Nagród Golden Chariot / 2013



Nagroda ACRI w kategorii Wydarzenie Roku za organizację konferencji IRIC 2011, IRIC 2012 i IRFC 2013

Przyznana przez: ACRI / 2012 / 2013 / 2014



Nagroda — Lider Transportu Szynowego w kategorii Telematyka dla systemu KONTI

Przyznana przez: Forum Transportu Szynowego / 2010



2 miejsce w konkursie — INNOWACJE 2009 za produkt RailMap

— Cyfrowa mapa kolejowa Europy i Azji

Przyznana przez: Stowarzyszenie Innowacyjna Przedsiębiorczość Republiki Czeskiej / 2009



Nagroda EUREKA INNOVATION DAYS AWARD 2009 dla projektu E! 3161

LOGCHAIN + E-RAILMAP w kategorii najlepszy projekt EUREKA w 2009 roku

Przyznana przez: EUREKA / 2009

OLTIS Group działa etycznie, w sposób zrównoważony, z naciskiem na zdrowy styl życia i przyjazne środowisko społeczne

» Współpraca ze społecznością lokalną

Firmy OLTIS Group aktywnie angażują się w życie społeczne w swoich lokalizacjach i pomagają na wielu obszarach.

- Od wielu lat wspierają Charita Šternberk, Dom Dziecka Dagmar w Brnie, „Sindbad” Rodzinny Dom Czasowego Pobytu w Ustroniu przy Stowarzyszeniu SOS Wioski Dziecięce w Polsce.
- Część opłaty za udział w konferencji „Systemy kolejowe” jest przekazywana na cele charytatywne w Polsce a od 2018 r., również na rehabilitację Terezki Hoňkovej.
- Firmowe materiały promocyjne są w znacznej mierze wykonywane w zakładach pracy chronionej.
- Dotacje finansowe są przyznawane mniejszym klubom sportowym i organizacjom działającym na rzecz lokalnej społeczności w miejscowościach, w których mają swoje siedziby spółki zrzeszone w Otlis Group.
- Co roku w regionie ołomuńskim wspierany jest "Bieg Kokina" organizowany przez stowarzyszenie TJ "Liga stovkařů".
- W 2018 roku wsparcie otrzymał europejski finał Grand Prix gry planszowej GO.



Pracownicy

Grupa OLTIS, pomimo swojej wielkości, nadal utrzymuje nieformalny charakter. Zespół składa się głównie z długoletnich pracowników (kilkudziesięciu kolegów pracuje od ponad 20 lat), a prawie wszyscy członkowie zespołu pochodzą z okolic w których zlokalizowane są oddziały przedsiębiorstwa. Grupa jest zatem stabilnym pracodawcą wspierającym lokalny rynek pracy.

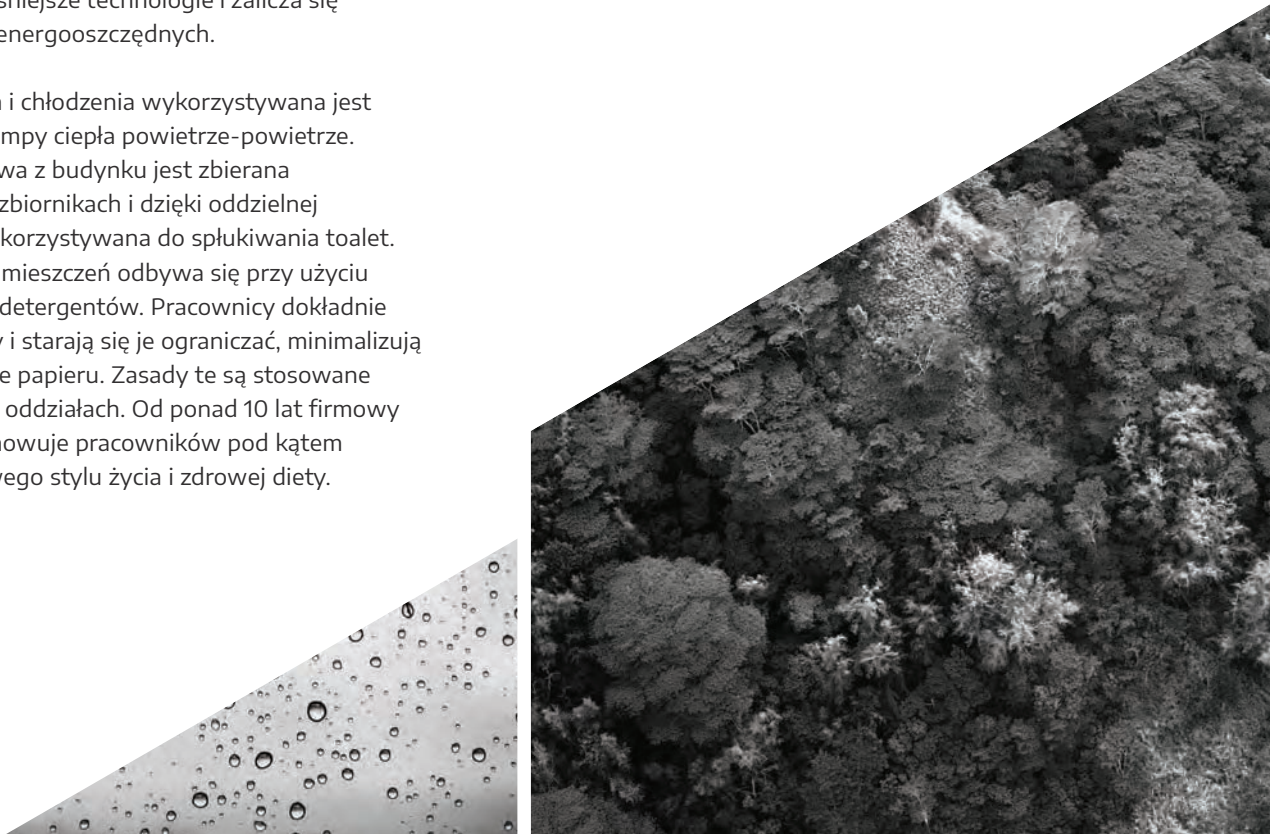
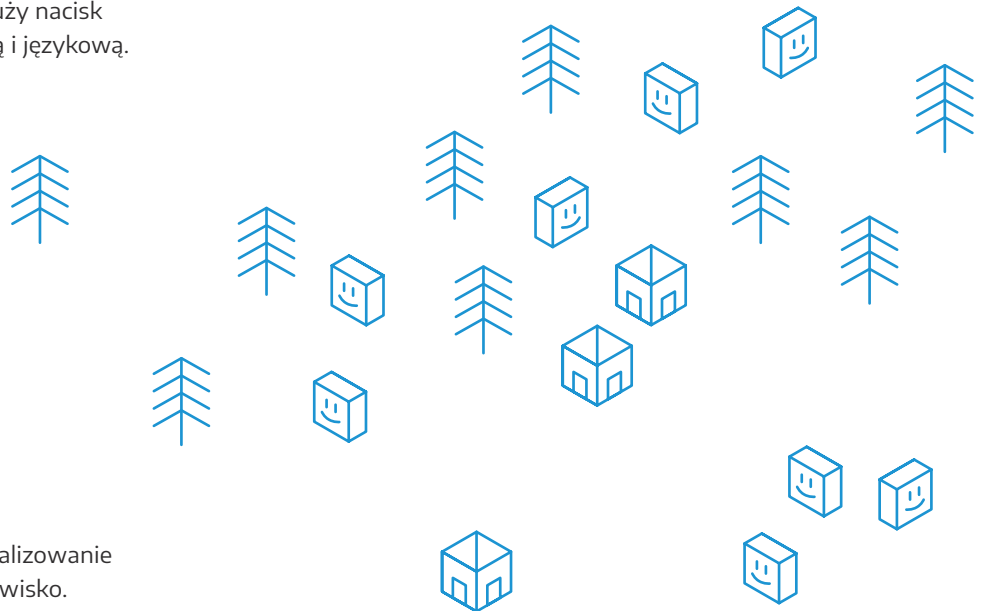
Dla pracowników dostępna jest szeroka gama benefitów. W Grupie OLTIS Group duży nacisk położony jest na edukację zawodową i językową.

Dwa razy w roku cały zespół liczący około 250 pracowników spotyka się na imprezach integracyjnych. Od wielu lat jest również organizowany dla rodzin pracowników Dzień Dziecka. Dzięki temu nawiązują się pozazawodowe relacje pomiędzy pracownikami i ich rodzinami. Pracownicy są motywowani i inspirowani do dbania o własne zdrowie i o środowisko.

Ekologia

Grupa OLTIS kładzie nacisk na minimalizowanie wpływu swojej działalności na środowisko. Siedziba firmy w Ołomuńcu jest wyposażona w najnowocześniejsze technologie i zalicza się do budynków energooszczędnych.

Do ogrzewania i chłodzenia wykorzystywana jest technologia pompy ciepła powietrze-powietrze. Woda deszczowa z budynku jest zbierana w specjalnych zbiornikach i dzięki oddzielnej dystrybucji wykorzystywana do spłukiwania toalet. Czyszczenie pomieszczeń odbywa się przy użyciu ekologicznych detergentów. Pracownicy dokładnie sortują odpady i starają się je ograniczać, minimalizują również zużycie papieru. Zasady te są stosowane we wszystkich oddziałach. Od ponad 10 lat firmowy magazyn wychowuje pracowników pod kątem ekologii, zdrowego stylu życia i zdrowej diety.



Ing. Miroslav Fukan

DYREKTOR WYKONAWCZY

„OLTIS Group to stabilna i silna grupa IT na europejskim rynku kolejowym z dominującą pozycją w Europie Środkowej i Wschodniej. Obecnie głównym celem naszej firmy jest współpraca międzynarodowa, którą realizujemy poprzez projekty badawcze, rozwojowe i innowacyjne. Są jednym z filarów strategii rozwoju OLTIS Group. W ramach wielu naszych projektów od dawna współpracujemy z partnerami z całej Europy, niezależnie od tego, czy są to międzynarodowe organizacje kolejowe, znaczące firmy informatyczne, uniwersytety, organizacje badawcze, czy nasi klienci, począwszy od zarządców infrastruktury, przewoźników, spedytorów a kończąc na firmach logistycznych. Do znaczących aktywności Grupy OLTIS należą regularnie organizowane konferencje międzynarodowe z udziałem europejskich i światowych liderów w dziedzinie transportu. Te istotne akcje pomagają wyznaczać trendy i kierunki przyszłego rozwoju transportu kolejowego.“



Działalność międzynarodowa i członkostwo

➤ Od 2009 roku OLTIS Group działa aktywnie za granicą, szczególnie w instytucjach i organizacjach europejskich



Stowarzyszenie Europejskiego Przemysłu Kolejowego (UNIFE) — aktywna praca w komitetach i grupach roboczych SME Committee, Freight Committee, Digital Platform, Cyber Security a Communication.

Reprezentacja UNIFE w TSI TAF / TAP przy komisji EU ds. kolei (EUAR).

Forum Digital Transport and Logistics (DTLF) — organ doradczy Komisji Europejskiej.

Grupa ekspertów Komisji Europejskiej ds. konkurencyjności europejskiej branży kolejowej.

Organizacja Współpracy Kolei (OSZD) — Komisja transportu towarowego i infrastruktury.

Stowarzyszenie europejskich spedytorów (IBS).



Międzynarodowe konferencje

▶ Międzynarodowe konferencje regularnie organizowane przez OLTIS Group pomagają w określeniu trendów i kierunków przyszłego rozwoju transportu kolejowego



International Rail Forum & Conference (IRFC) to największa profesjonalna konferencja kolejowa w Europie Środkowej organizowana przez OLTIS Group co dwa 2 lata w Pradze, od roku 2008.

To okazja do wymiany informacji i doświadczeń firm zaangażowanych w nowe innowacyjne rozwiązania na kolei, wraz z przybliżeniem nowości w realizacji przewozów kolejowych. Regułą stał się udział czołowych przedstawicieli europejskich i światowych organizacji kolejowych, dyrektorów

dużych firm przewozowych, zarządców infrastruktury, przedsiębiorstw kolejowych, dostawców systemów kolejowych, klientów i firm spedycyjnych, którzy chcą nadążać za szybkim tempem rozwoju rynku transportowego.

Konferencja tradycyjnie ma zapewnione wsparcie i patronat dużych międzynarodowych organizacji i krajowych instytucji.

▶ Systemy kolejowe



Od roku 2011 OLTIS Polska organizuje międzynarodową specjalistyczną konferencję Systemy kolejowe, pierwotnie w Ustroniu, a od 2018 roku w Wiśle. Jest to spotkanie wiodących menedżerów i specjalistów z branży kolejowej polskich, czeskich i słowackich instytucji i firm. Konferencja zyskała już stałe miejsce w kalendarzach akcji z branży TSL.





0
1000
1010010
10110010
001101001011
111010001111

Projekty badawcze, rozwojowe i innowacyjne



▶ OLTIS Group jest współorganizatorem następujących projektów Shift2Rail

SPRINT — Interoperacyjność semantyczna w transporcie multimodalnym.

S2MaaS — Shift2Rail IP4 wsparcie wprowadzania nowych, zintegrowanych mobilnych technologii.

ASSETS4RAIL — Pomiar, monitorowanie i zarządzanie urządzeniami kolejowymi; mosty, tunele, systemy SRK.

OPTIYARD — Zoptymalizowane zarządzanie stacją rozrządową i siecią w czasie rzeczywistym.

ST4RT — Transformacje semantyczne dla transportu kolejowego.

GOF4R — Zarządzanie rynkiem interoperacyjności dla kolei i intermodalnej mobilności.

VITE — Wirtualizacja środowiska testowego.

IT2Rail — Technologia informacyjna dla Shift2Rail.

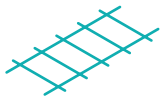
▶ OLTIS Group od dawna współpracuje przy realizacji europejskich projektów badawczych i innowacyjnych ze znaczącymi organizacjami i firmami

Międzynarodowe organizacje i instytucje
UIC, EUAR, UNIFE, Shift2Rail JU, FTE, UITP, UIRR, RNE, RAILDATA, HITRAIL

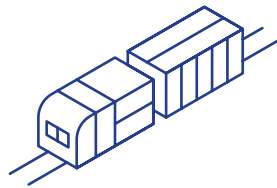
Przewoźnicy kolejowi i zarządcy infrastruktury
SNCF, DB, Network Rail, RENFE, FS / Trenitalia, SBB, Trafikverket, ÖBB Infra, ČD Cargo, AWT, SŽDC

Przemysł kolejowy
Alstom, Siemens, THALES, CAF, Ansaldo, Amadeus, MerMec, HaCon, Vossloh, Knorr-Bremse, AŽD Praha, VÚŽ i wiele innych

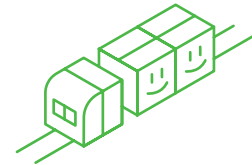
Kompleksowe rozwiązania informatyczne dla transportu, spedycji i logistyki



ZARZĄDCA
INFRASTRUKTURY



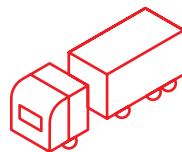
KOLEJOWY TRANSPORT
TOWAROWY



PASAŻERSKI TRANSPORT
KOLEJOWY



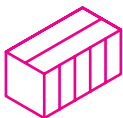
SPEDYCJA



TRANSPORT
DROGOWY



LOGISTYKA
ZAKŁADOWA



TERMINALE
KONTENEROWE



MAGAZYNY



TECHNOLOGIE
MOBILNE



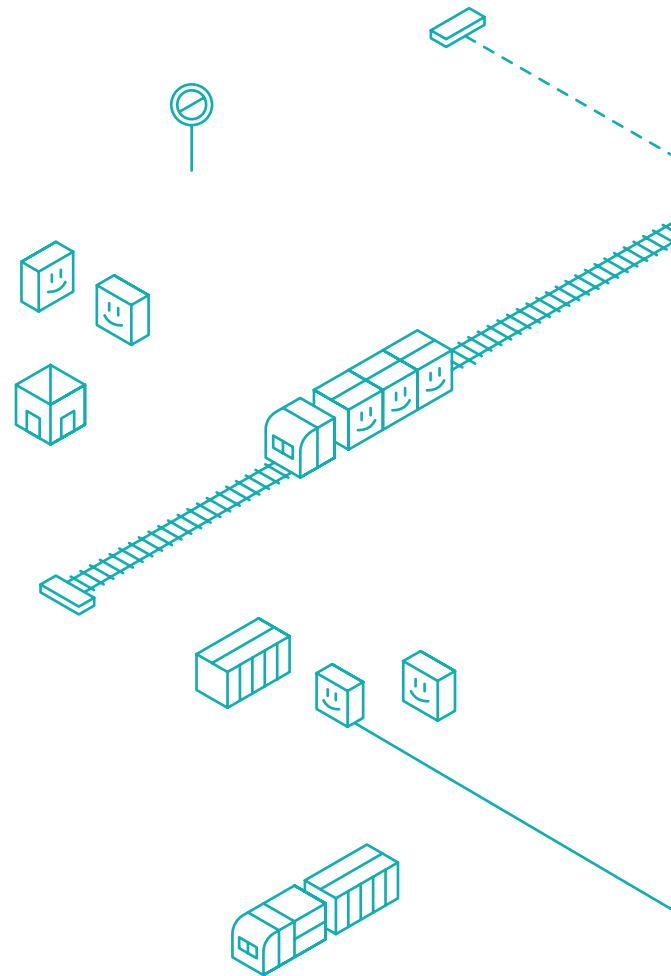
Zarządca Infrastruktury

Kompleksowe wsparcie informatyczne dla Zarządców Infrastruktury przy korzystaniu z linii kolejowych na przestrzeni całego cyklu życiowego pociągu. Wysoki stopień wzajemnego powiązania

danych, spójne rozwiązanie, włącznie z elektroniczną wymianą danych z systemami informatycznymi przewoźników, TAF TSI.

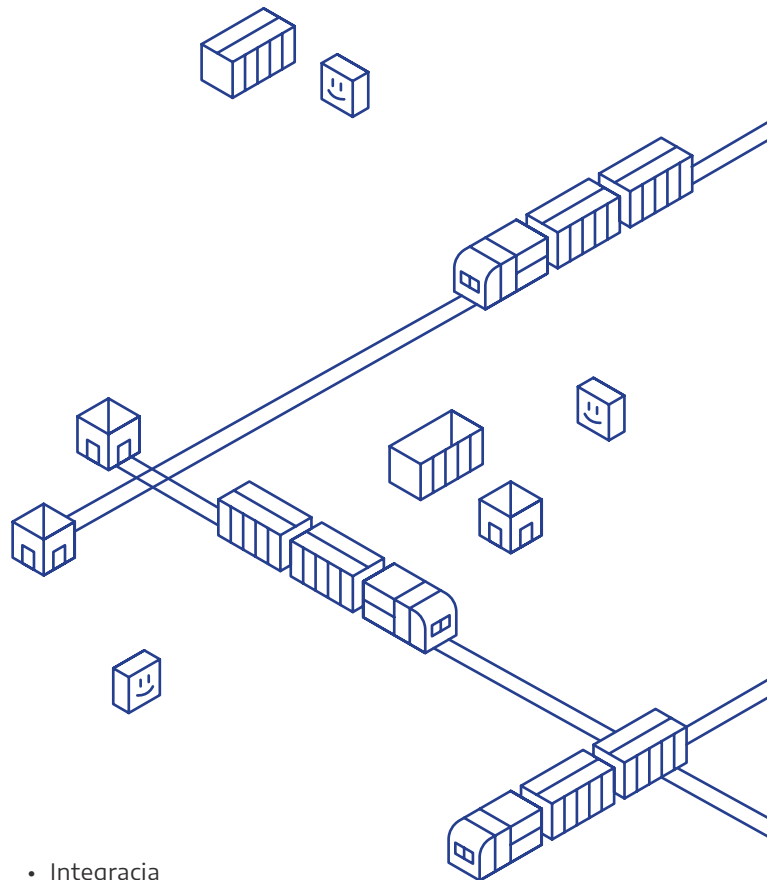
› Zakres funkcjonalności

- Rejestry i mapy
- Planowanie i publikacja zamknięć torowych i ograniczeń
- Publikowanie informacji Zarządcy Infrastruktury
- Zamawianie i przydzielanie dostępu do infrastruktury
- Przewozy przesyłek nadzwyczajnych
- Przygotowanie pociągu do jazdy
- Operacyjne / dyspozytorskie zarządzanie
- Informacje dot. jazdy pociągów
- Wsparcie pracy dyżurnego ruchu
- Organizacja pracy pracowników
- Kalkulacja opłat
- Hurtownia danych



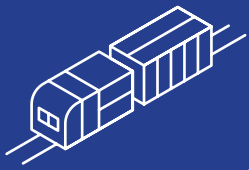
Towarowy przewoźnik kolejowy

Kompleksowe rozwiązanie dla małych i dużych towarowych przewoźników kolejowych. Wsparcie procesów planowania długookresowego — od wyliczania cen, przez zarządzanie operacyjne, śledzenie przebiegu przewozu aż po ocenę realizowanych zleceń. Efektywne zarządzanie procesami i optymalizacją kosztów. Zapewnienie ustandaryzowanej komunikacji z Zarządcą Infrastruktury i z pozostałymi partnerami przy bieżącym planowaniu i zarządzaniu. Optymalizacja procesów wewnątrzfirmowych, sprawniejsze wykorzystanie zasobów taboru kolejowego oraz zwiększenie wydajności pracy maszynistów. Łatwe wykonanie integracji systemowej w firmach przewozowych.



» Zakres funkcjonalności

- Zamówienia
- Planowanie
- Zarządzanie dyspozytorskie
- Wagony i lokomotywy
- Aplikacje mobilne
- Drużyny
- Integracja
- Controlling
- Fakturowanie
- Przesyłki jednowagonowe
- Tworzenie cen
- Załadunek wagonów





Pasażerski przewoźnik kolejowy



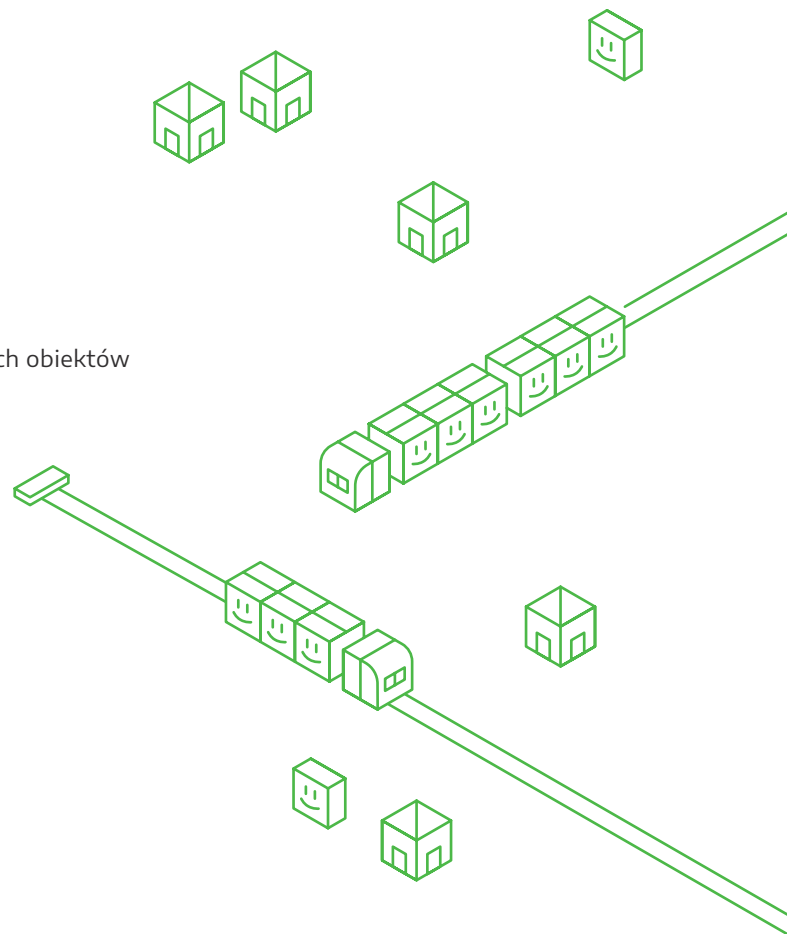
Kompleksowe rozwiązanie dla małych i dużych przewoźników pasażerskich, którzy chcą efektywnie wykonywać swoje czynności w poszczególnych dziedzinach planowania i zarządzania eksploatacyjnego.

Modelowanie oferty długoterminowej, tworzenie rocznych i krótkookresowych rozkładów jazdy, optymalne wykorzystanie zasobów, śledzenie jazd pociągów i obiektów (lokomotywy, składy, drużyny) w czasie rzeczywistym.

Wizualizacje sytuacji transportowej wspierające czynności związane z korygowaniem trasy. Skonsolidowane rozwiązania zapewniające wzajemne powiązanie danych oraz komunikację z systemami Zarządców Infrastruktury (wg TSI TAP) oraz z pozostałymi partnerami w procesach planowania i zarządzania operacyjnego.

➤ Zakres funkcjonalności

- Modelowanie wariantów tras pociągu
- Wsparcie tworzenia rozkładów jazdy
- Planowanie zmian
- Obiegi pojazdów oraz turnusy personelu
- Wizualizacja, śledzenie ruchu pociągów i nadzorowanych obiektów
- Zarządzanie nadzorowanymi obiektami
- Ustandaryzowana komunikacja elektroniczna
- Komunikacja z oddziałami operacyjnymi przewoźnika
- Ocena jakości realizacji



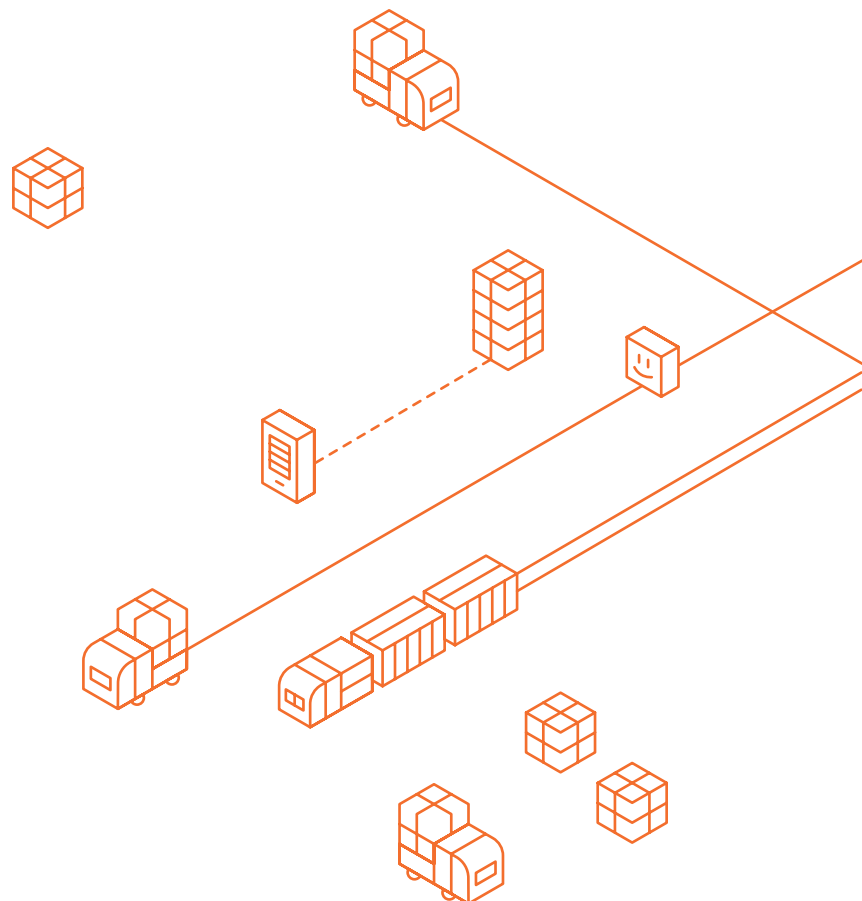
Spedycja samochodowa i kolejowa

Zaawansowane rozwiązanie dla firm zajmujących się spedycją samochodową, kolejową lub transportem drobnicowym. System charakteryzuje się kompleksowością, elastycznością i dużym stopniem automatyzacji. Wartość dodaną stanowią szczegółowe informacje dot. poszczególnych

regionów, w których odbywają się towarowe przewozy kolejowe na terenie Europy i Azji. Otwartość i elastyczność pozwalają na łatwe wykonanie integracji z wewnątrzzakładowymi i klienckimi systemami, co wyraźnie przekłada się na wzrost efektywności całego rozwiązania.

› Zakres funkcjonalności

- Transakcje
- Zlecenia
- Przewozy
- Cenniki i kalkulacje
- Fakturowanie
- Przeładunki
- Słowniki
- Infrastruktura kolejowa
- Web Service
- Aplikacje mobilne
- Controlling
- Portal internetowy





**FREIGHT
FORWARDER**

⇧ Shift

↵ Enter

Fn



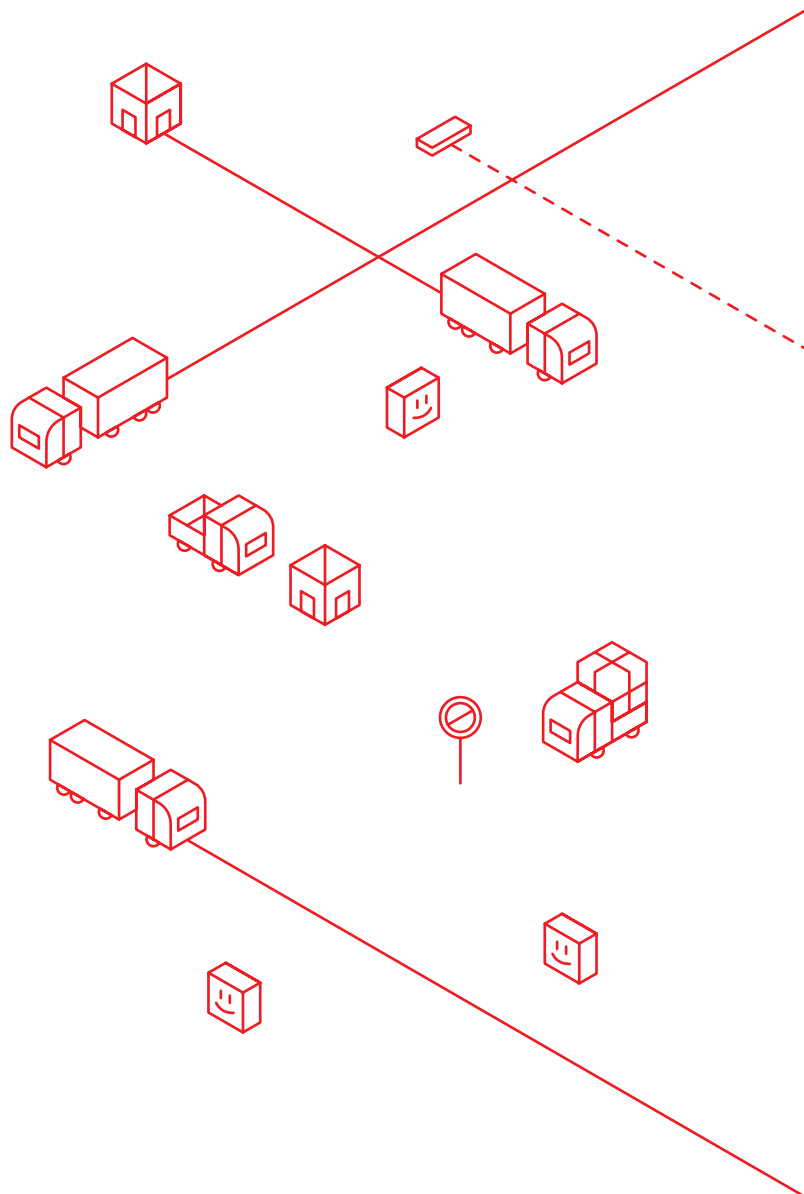
Transport drogowy

TMS (Transportation Management System) jest kompleksowym rozwiązaniem dla towarowych przewoźników drogowych dążących do optymalizacji procesów wewnątrzfirmowych, sprawniejszego wykorzystania taboru samochodowego oraz

zwiększenia wydajności pracy kierowców. Elementem systemu jest wyspecjalizowane rozwiązanie dla cystern. Otwartość i elastyczność systemu pozwalają na łatwe wykonanie integracji systemowej w firmach przewozowych.

> Zakres funkcjonalności

- Zlecenia
- Przewozy
- Cenniki i kalkulacje
- Fakturowanie
- Kierowcy
- Tabor samochodowy
- Ewidencja przebiegu pojazdu
- Diety i wynagrodzenia
- Serwis
- Aplikacje mobilne
- Controlling
- Portal internetowy

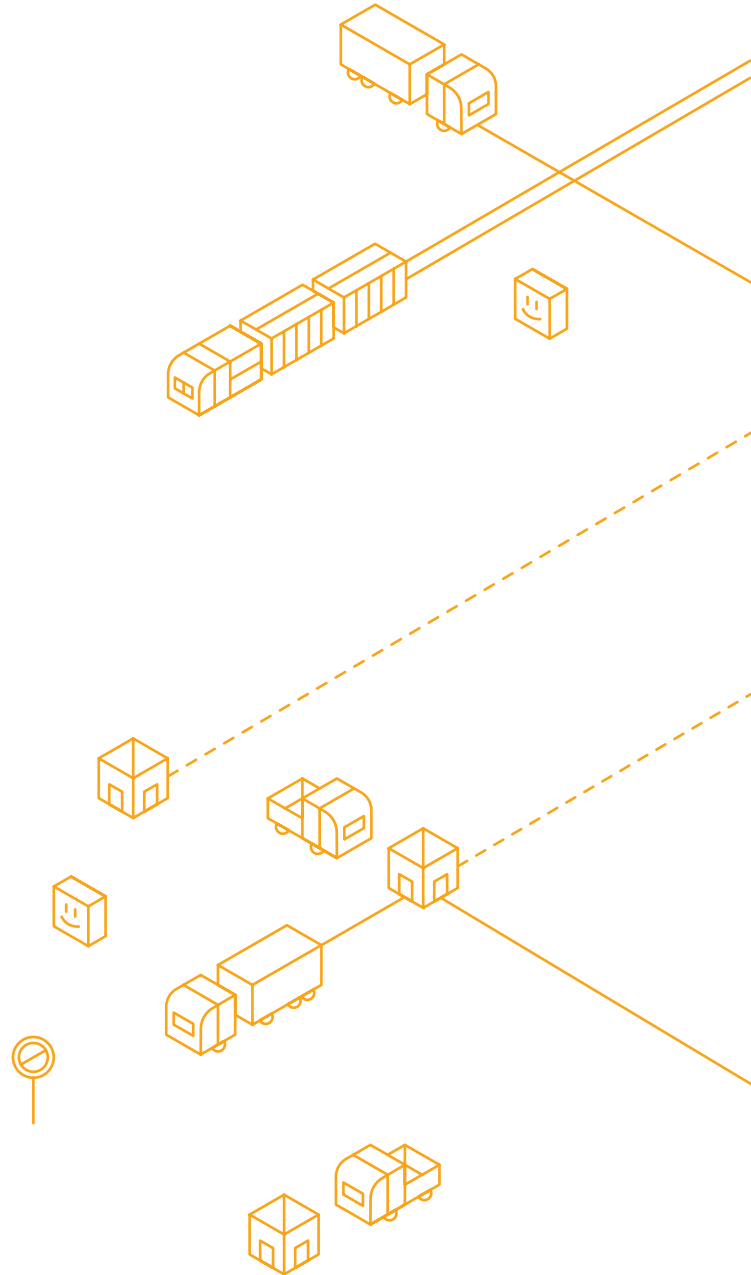


Logistyka zakładowa

Kompleksowe rozwiązanie dla transportu i logistyki wewnątrzzakładowej. Przeznaczone szczególnie dla zakładów produkcyjnych, dążących do optymalizacji wewnętrznych oraz zewnętrznych procesów logistycznych, zwłaszcza w zakresie przewozów surowców i wysyłki wyrobów za pośrednictwem transportu kolejowego i drogowego. Otwartość i elastyczność systemu pozwalają na łatwe wykonanie integracji z systemami wewnętrznymi, jak również z systemami firm przewozowych.

➤ Zakres funkcjonalności

- Przesyłki
- Manipulacje
- Wysyłka
- Katalog lokomotyw i wagonów
- Integracja systemowa
- Zarządzanie operacyjne bocznica kolejową
- Brama do obsługi ruchu samochodowego
- Fakturowanie
- Controlling







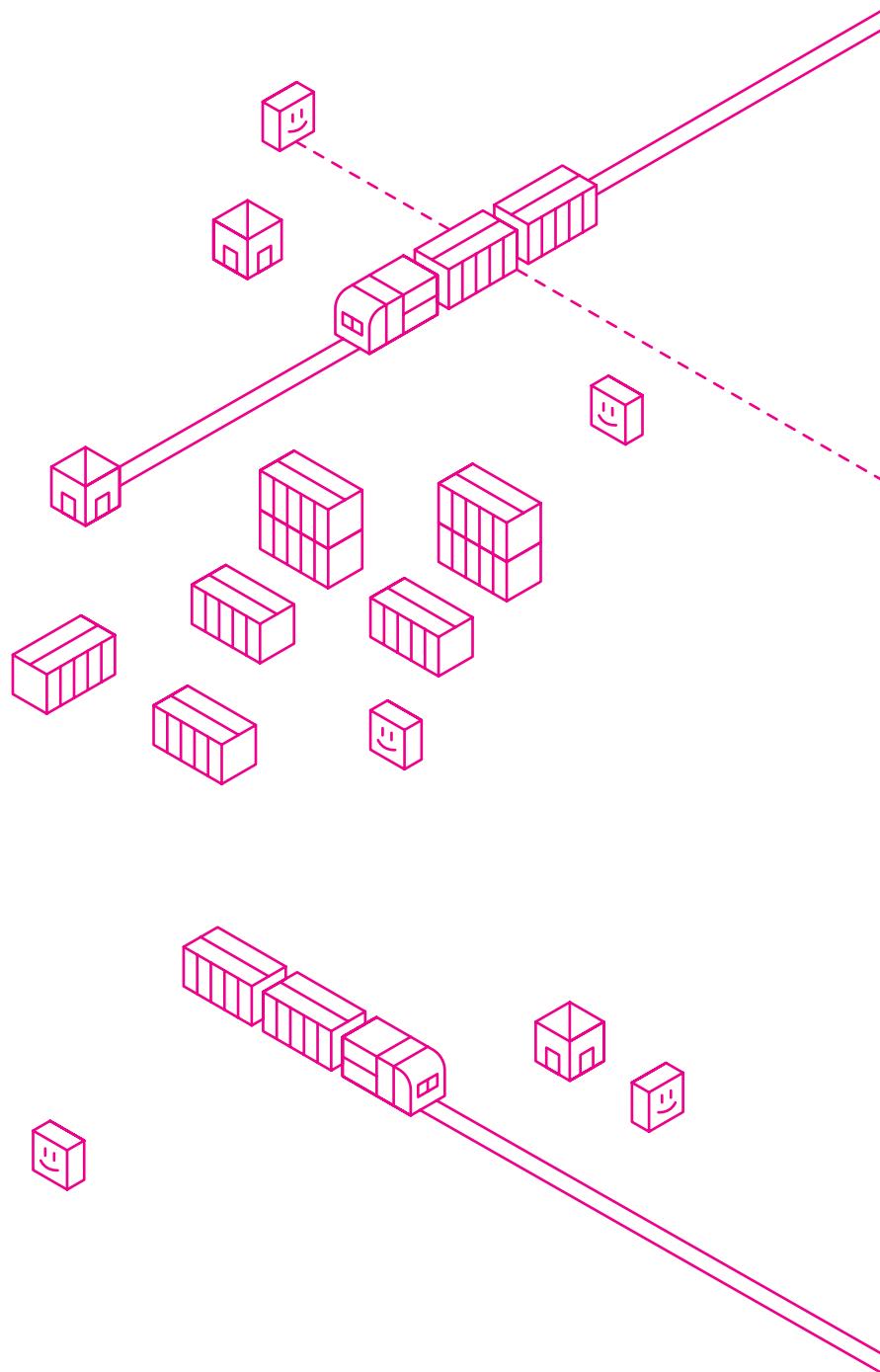
Terminale kontenerowe

Kompleksowe rozwiązanie dla terminali kontenerowych. Przeznaczone głównie dla operatorów terminali śródlądowych, którzy mogą również korzystać z funkcji planowania transportów.

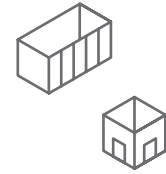
System wyposażony w wiele zautomatyzowanych funkcji wspierających pracę z kontenerami i naczepami. Otwartość i elastyczność systemu pozwalają na łatwe wykonanie integracji systemowej.

› Zakres funkcjonalności

- Awizacja zleceń
- Przewozy
- Manipulacje
- Zarządzanie terminalem
- Mapa terminala
- Karty kontenerów
- Cenniki i kalkulacje
- Okna czasowe
- Obsługa parkingu
- Terminale mobilne
- Controlling
- Portal internetowy



Magazyny logistyczne i produkcyjne

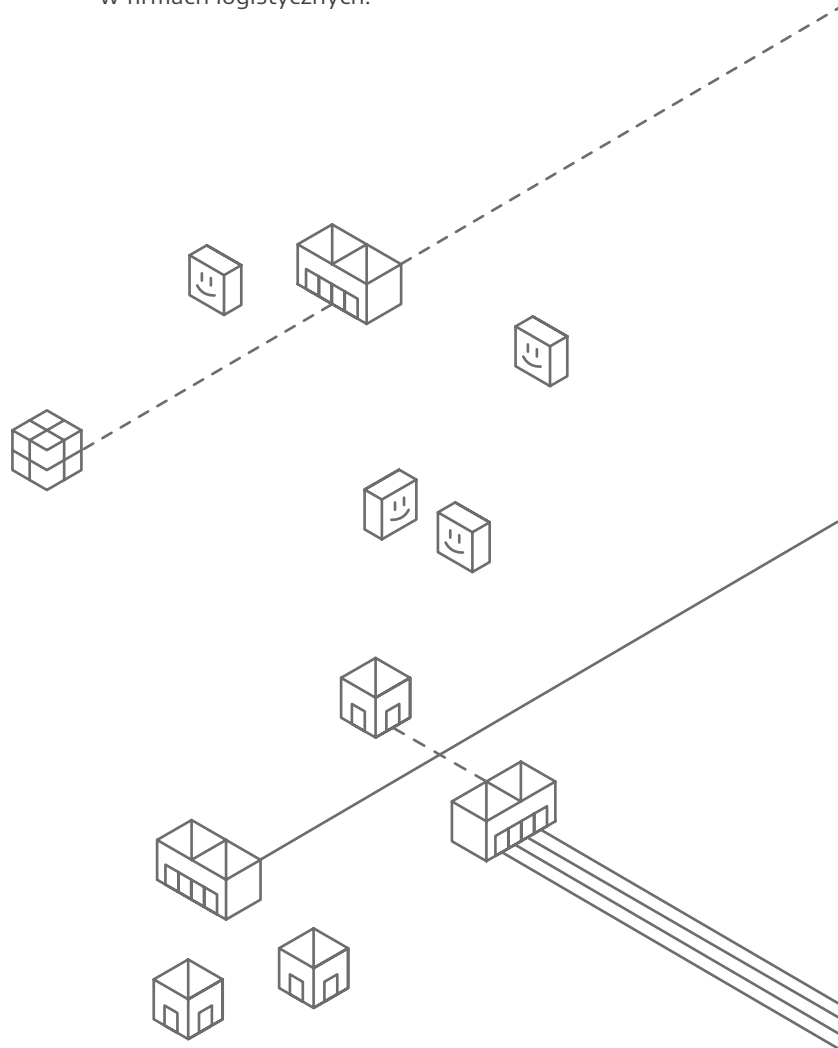


WMS (Warehouse Management System) jest kompleksowym rozwiązaniem dla magazynów logistycznych i dystrybucyjnych. Zaawansowany system, charakteryzujący się dużym stopniem optymalizacji i automatyzacji, którego zastosowanie prowadzi do zwiększenia efektywności procesów

magazynowych, lepszego wykorzystania przestrzeni magazynowej, środków mechanicznych i zasobów ludzkich. Dzięki swojej otwartości i elastyczności, pozwala na łatwe wykonanie integracji systemowej w firmach logistycznych.

» Zakres funkcjonalności

- Przyjęcie
- Wydanie
- Manipulacje
- Inwentaryzacja
- Zarządzanie magazynem
- Mapa magazynu
- Karty magazynowe
- Cenniki i kalkulacje
- Okna czasowe
- Terminale mobilne
- Controlling
- Portal internetowy





Handwritten labels on the top row of boxes, including one that reads "TAKURA EUROPE" and another with "INDONESIA".

Labels on the middle row of boxes, including one that reads "TAKURA EUROPE" and another with "INDONESIA".

Labels on the bottom row of boxes, including one that reads "TAKURA EUROPE" and another with "INDONESIA".

↑↑ 2
≡

↑↑ 2
≡

↑↑
≡

↑↑
≡



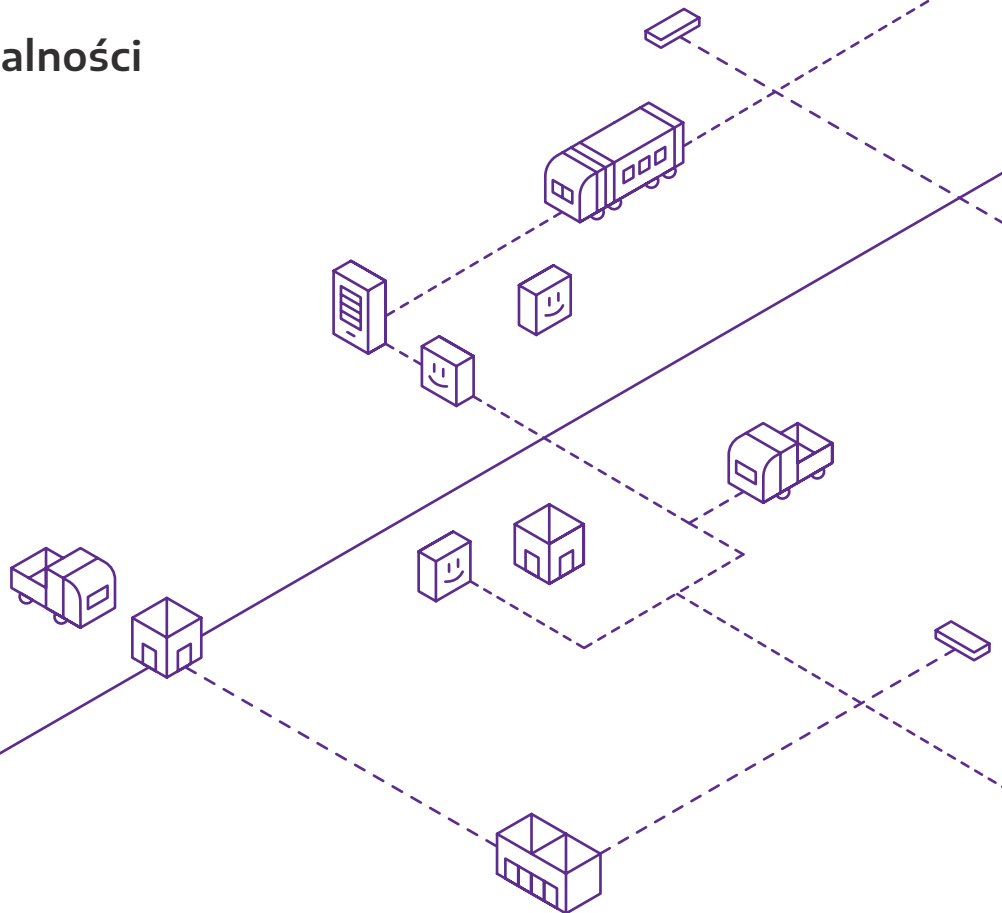
Technologie mobilne w transporcie i magazynowaniu

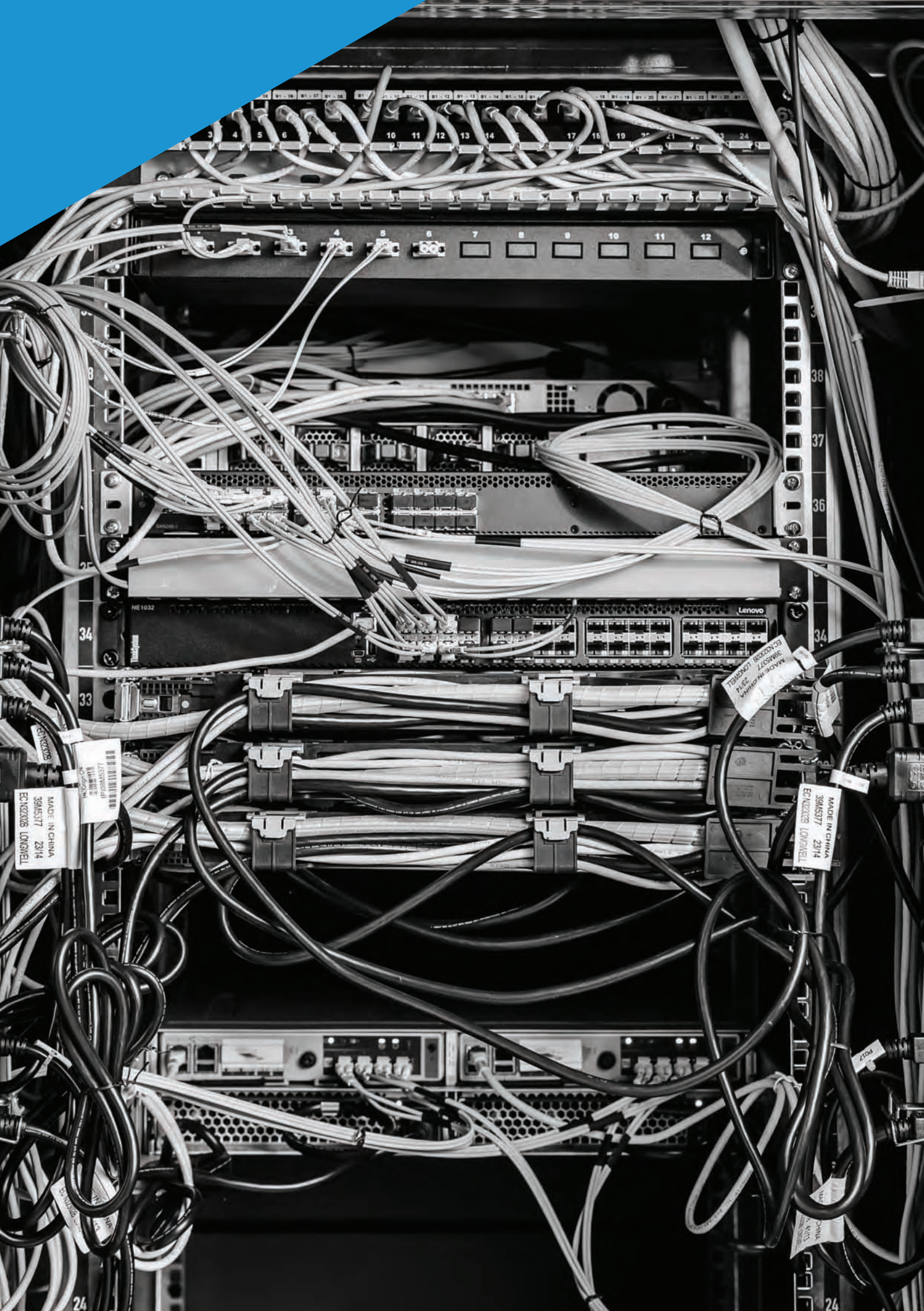
Rozwiązania dla kierowców, maszynistów, operatorów, magazynierów i innych pracowników, którzy wprowadzają dane poza biurem. Aplikacje przeznaczone są dla terminali mobilnych, smartfonów oraz tabletek.

Umożliwiają wprowadzanie w terenie w trybie on-line danych, które następnie zostają transmitowane do systemu informatycznego firmy.

› Zakres funkcjonalności

- Kierowca
- Maszynista
- Kierownik magazynu
- Magazyn
- Cross dock
- Intermodal





Projekty na zlecenie, usługi

OLTIS Group ma ponad 20-letnie doświadczenie we wdrażaniu dostosowanych do potrzeb klienta systemów informatycznych. Są to złożone rozwiązania, które są powiązane z istniejącymi systemami i aplikacjami dla przedsiębiorstw. Od początku wdrożenia klientom towarzyszy zespół w pełni wykwalifikowanych pracowników, począwszy od analizy i projektowania systemu informatycznego po ostateczne wdrożenie i szkolenie obsługi.

Po wykonaniu wszystkich tych czynności i po przekazaniu pracy następuje pełne wsparcie techniczne i serwis. Nacisk położony jest na bezpieczeństwo danych i na same systemy. W ramach usług dodatkowych świadczone są usługi konsultingowe, doradcze i usługi w chmurze w zakresie systemów informatycznych i technologii informatycznych dla transportu, spedycji i logistyki.

» Co oferuje OLTIS Group

- Rozwój spersonalizowanych systemów informatycznych
- Usługi w chmurze — centrum danych
- Wdrażanie TSI TAF
- Wsparcie techniczne i administracja aplikacjami
- Doradztwo i konsultacje
- Europejskie doradztwo projektowe

» Nasze główne narzędzia programistyczne

ORACLE	CSS	C#
.NET	ENTERPRISE ARCHITECT	ASP.NET
MS SQL	SQL	JAVASCRIPT

Wdrożenie TSI TAF

Produkty OLTIS Group spełniają wymagania TSI



Kolejowa interoperacyjność będąca priorytetem UE wymaga zgodności z warunkami regulacyjnymi, technicznymi i operacyjnymi zawartymi w dyrektywach Parlamentu Europejskiego i Rady Europejskiej. Wymagania dotyczące wzajemnego przekazywania danych są określone w rozporządzeniu w sprawie technicznej specyfikacji interoperacyjności podsystemu „Aplikacje telematyczne dla przewoźników towarowych w transeuropejskim systemie kolei konwencjonalnych“ (TSI TAF).

Agencja kolejowa UE (EUAR) zweryfikowała oprogramowanie OLTIS Group zawierające wdrożenia TSI TAF jako zgodne z obowiązującym rozporządzeniem WE 1305/2014 / WE i dokumentacją techniczną.

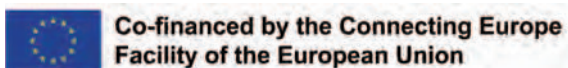
Proces weryfikacji obejmuje produkty zarówno dla przewoźników kolejowych, jak i zarządców infrastruktury.

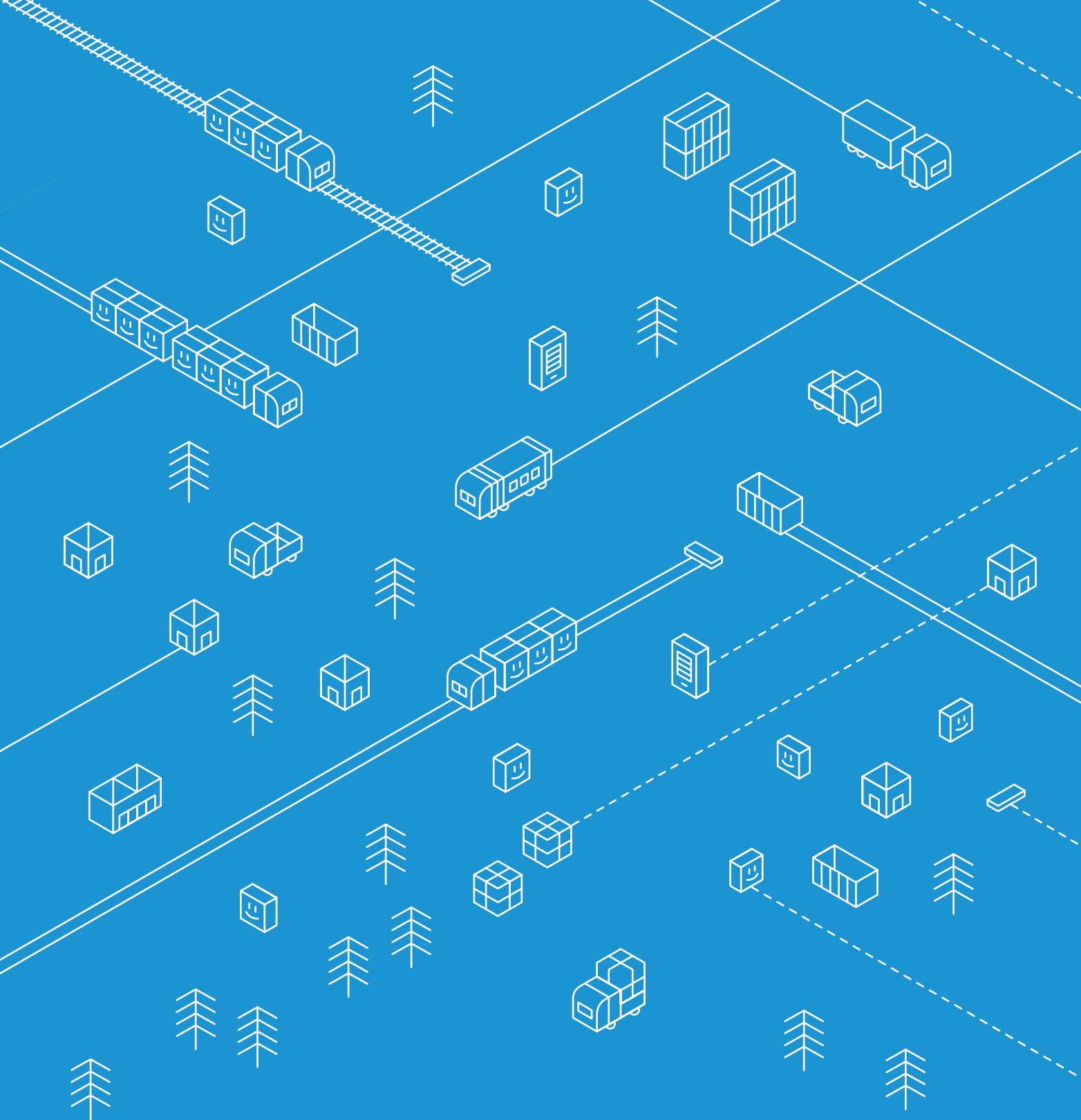
Projekty i wdrożenia TSI TAF

W ramach CEF Komisji Europejskiej (Connecting Europe Facility) projekty interoperacyjności kolei realizowane są ze środków funduszu spójności UE, a konkretnie na wdrażanie TSI TAF koordynowane przez OLTIS Group:



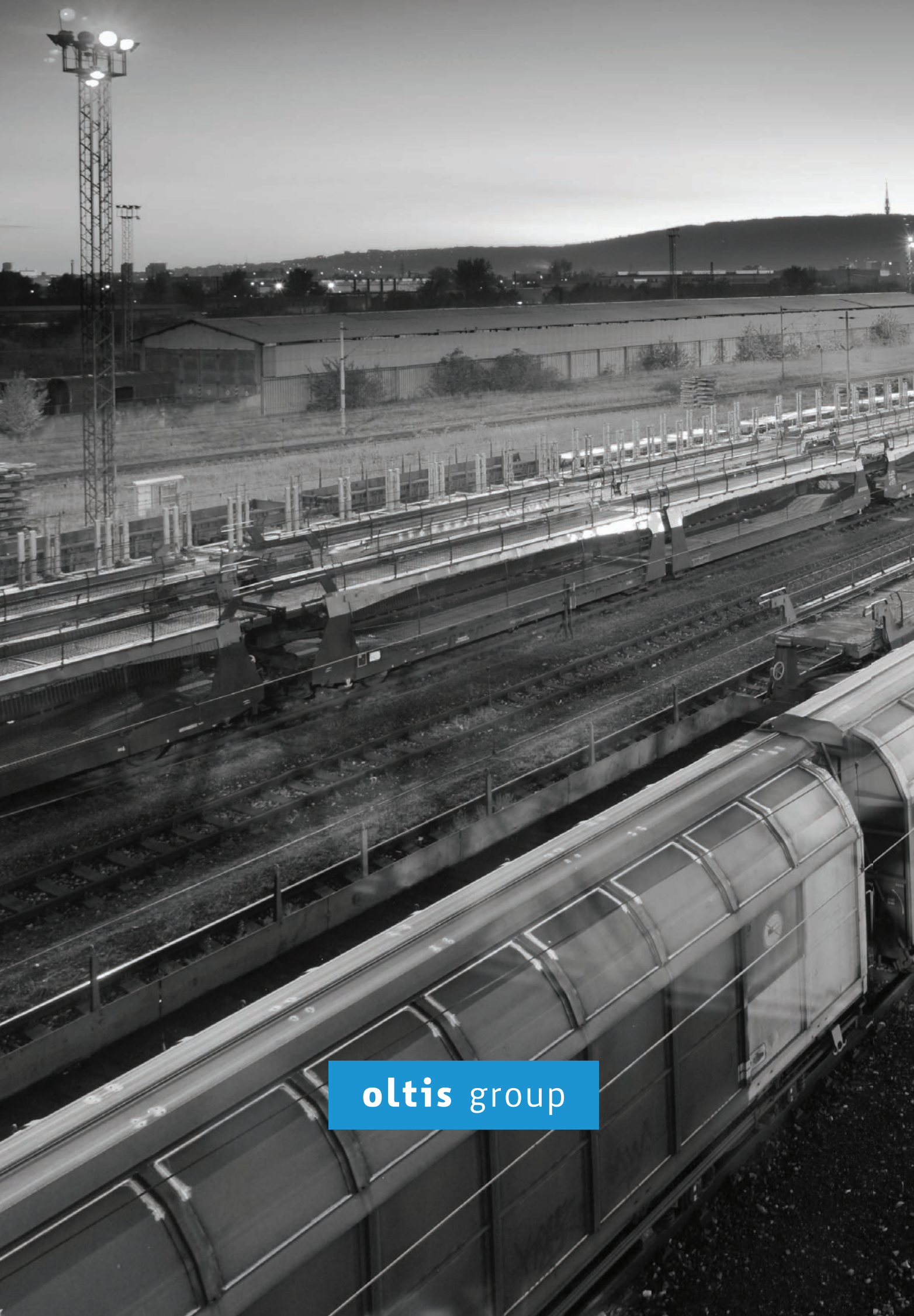
Nazwa projektu	Wdrożenie TSI TAF u 10 prywatnych przewoźników kolejowych w Republice Czeskiej i na Słowacji (2017-2019)	Wdrożenie TSI TAF u dwóch węgierskich prywatnych przewoźników kolejowych (2018-2020)
Numer umowy	INEA/CEF/TRAN/M2015/1137518	INEA/CEF/TRAN/M2016/1361703
Numer wydarzenia	2015-CZ-TM-0056-W	2016-EU-TMC-0134-W





oltis group

Dr. Milady Horákové 1200/27a, 779 00 Olomouc, Republika Czeska
+420 588 208 555 / oltis@oltis.cz
www.oltis.cz



oltis group