

**СИСТЕМА  
КОМПЛЕКСНОГО  
УПРАВЛЕНИЯ  
МОРСКИМ ПОРТОМ**



С 2009г. разрабатывает прикладное веб-ориентированное программное обеспечение для российских и зарубежных компаний в сфере логистики, управления запасами и управления продажами.



Оказывает консультационные услуги по реинжинирингу бизнес-процессов, организации системы НСИ и пр.



Оказывает экспедиторские услуги и услуги по перевозке грузов



Оказывает брокерские услуги на рынке фрахтования морских судов, организует морские перевозки

Разработан CBUS - ядро для построения веб-систем.

На базе ядра разработаны системы:

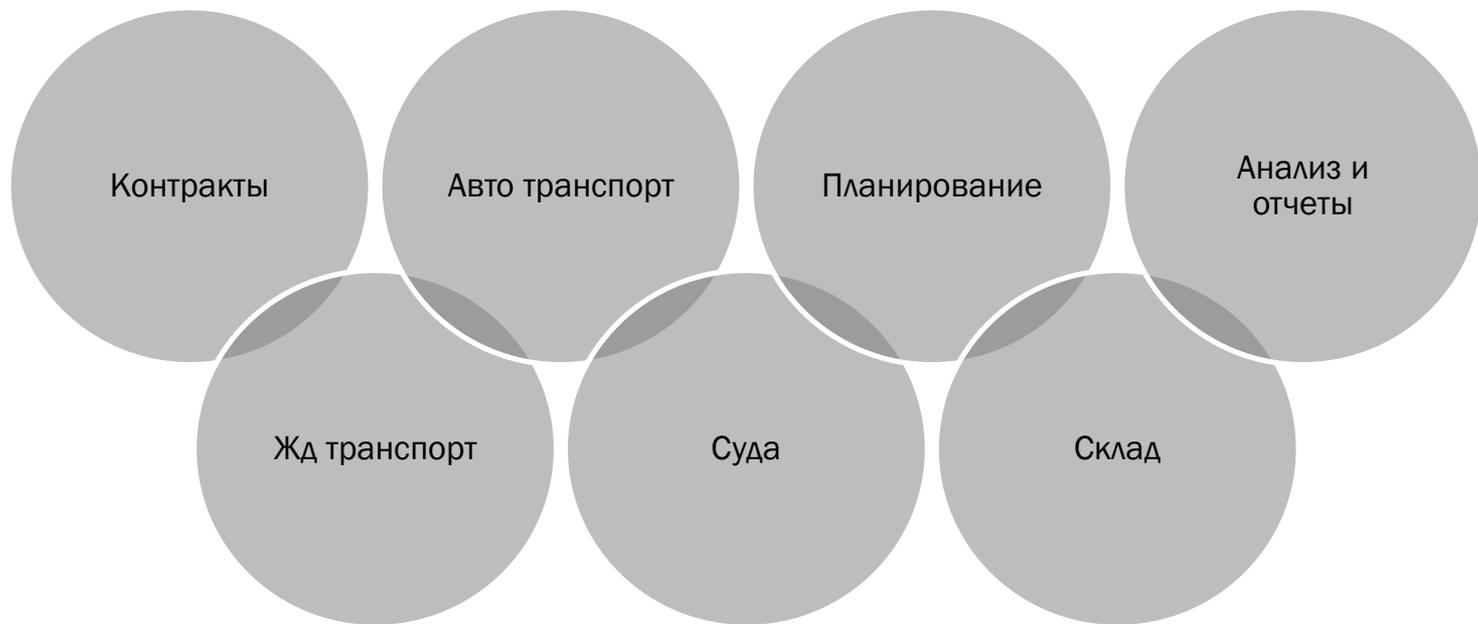
**LOGOS** для автоматизации  
деятельности экспедитора  
(для ОАО НМТП)

**MERCURY** для автоматизации  
цепочек поставок (SCM)  
(для ОАО Металинвест)

Разработан справочник материально-технического обеспечения  
(для УралКалий)

Разработана методика внедрения транспортного модуля ORACLE  
(для ORACLE CIS)

Анализ выполнения требований международных норм документов в  
области безопасности морской перевозки разжиженных грузов  
(для ЦНИИМФ)



Регистрация договоров и приложений

Ведение справочников контрагентов, услуг, тарифов

Согласование договоров и приложений между участниками согласовательного процесса

Хранение скан-копий документов

Участие введенных тарифов в автоматическом расчете планируемых расходов

Учет, согласование ГУ-12 и подготовка подтверждения в РЖД

Календарный план исполнения ГУ-12

Учет вагонов и операций с ними

План подачи и уборки вагонов

Прогнозирование простоя вагонов и связанных с ним расходов

Учет времени простоя под операциями и претензионная работа с клиентами и РЖД

Хранение скан-копий документов

Регистрация и учет автомашин

Прием заявок на ввоз/вывоз грузов  
автотранспортом

Согласование заявок

Календарный план завоза/вывоза

Расчет планируемых расходов для каждой  
заявки

Сравнение фактических и планируемых  
расходов

Хранение скан-копий документов

Регистрация и учет судов

Согласование заявок на подход судна

Учет нотисов и прогнозирование подхода судна

Календарный график подхода судов

Расстановка судов по причалам

Ведение стейтментов и таймшитов

Формирование погрузочных поручений

Расчет планируемых расходов для погрузки/разгрузки судна

Сравнение фактических и планируемых расходов

Хранение скан-копий документов

Описание характеристик складов и ограничений

Прием грузов на склад в прямом и обратном направлениях

Учет принятых и отгруженных транспортных средств (суда, вагоны, авто)

Планирование размещения грузов на складах, использование бригад и техники

Прогнозирование и оптимизация свободного и потребного места на склада в зависимости от груза

Расчет планируемых расходов

Учет операций и расходов по ним

Схематическое представление складов и размещенных на них грузов

Месячное планирование

Сменно-суточные планы

Типы планов:

- План-график обработки судов
- Планы завоза грузов
- Планы вывоза грузов
- План размещение грузов на складах
- План загрузки и ремонтов погрузо-разгрузочного оборудования
- План подачи/уборки вагонов

Включают в себя специализированные и собственные справочники, систему их ведения и актуализации

Собственные справочники

- создаются после разработанных в ходе проекта требований к НСИ, определения массивов данных, связей и зависимостей, разработки структуры, правил формирования и регламентов поддержки

Специализированные справочники

- используются для построения любых логистических систем: страны, города, порты мира, номенклатура грузов в нотации клиента, ЕТСНГ, ГНГ, станции РЖД и дорог СНГ и Балтии, ТН ВЭД, типы судов, и пр.

План-фактный анализ

Аналитика по системе КРІ заказчика

Отчеты по формам Заказчика с возможностью «погружения»

Фильтрация и упорядочение информации в отчетах

Экспорт отчетов в форматах Acrobat и Excel

## Интеграция с информационными ресурсами РЖД:

- Получение информации о движении вагонов и маршрутов
- Получение информации о ремонтах вагонов, данных технических паспортов вагонов, данных накладных на отправки в вагонах, данных заявок ГУ-12 и пр.
- Загрузка накладных, заявок, ведомостей через ЭТРАН
- Поддержка ЭЦП для безбумажного обмена документами с РЖД через ЭТРАН или другие системы. защита информации с помощью средств, сертифицированных соответствующими государственными органами

Интеграция с SAP и ORACLE

Интеграция с 1С

Интеграция с весовым оборудованием

Интеграция с RFID метками

WEB-доступ к системе из любой точки

Доступ с мобильных устройств и персональных компьютеров

Дополнительная установка на компьютере пользователя не требуется

Открытый код настроек позволяет Заказчику самостоятельно изменять и наращивать систему

[www.mainlinets.ru](http://www.mainlinets.ru)

