

DIS GROUP

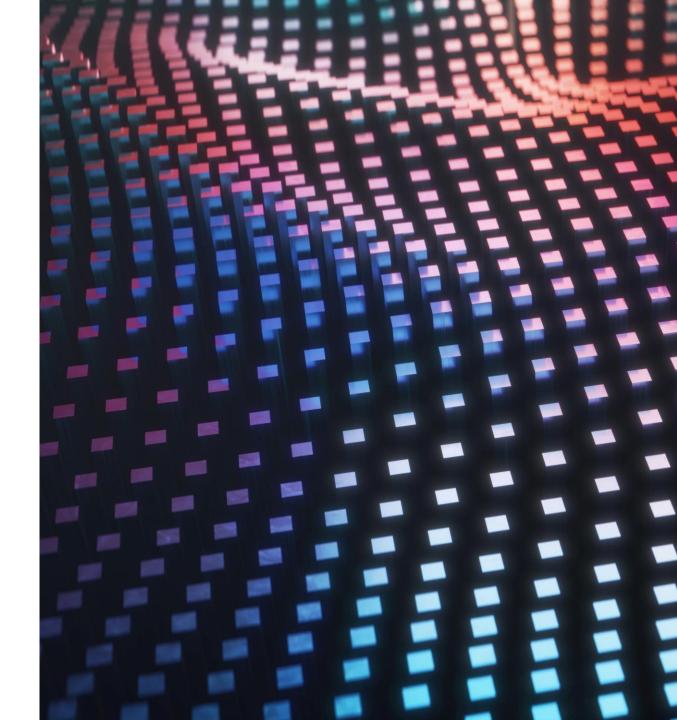


Импортозамещение: обзор российской линейки продуктов Plus7

Олег Гиацинтов Технический директор DIS Group

Plus7

- первая российская end-to-end линейка решений для комплексной цифровой трансформации организации



Ключевые продукты



Plus7 Forsage Platform

Low-code платформа для автоматизации операционной деятельности



Plus7 MayaK

Система управления знаниями и корпоративный портал для эффективных коммуникаций



Plus7 EDM

Решение для управления данными в организациях



Plus7 FormIT

Решение по интеграции данных и формированию персонализированных документов



Plus7 Forsage Platform

Основа продуктов для автоматизации процессов компании



Ключевые функциональные возможности

- Создание конечных решений для автоматизации конкретных задач
- Унификация операций и интерфейсов
- Ролевое разграничение доступа к сущностям и данным
- Настройка инструментов управления процессами и данными
- Отсылка уведомлений пользователям в момент изменения состояния сущностей системы
- Организация иерархической системы меню
- Выбор вариантов представления информации





Преимущества решения

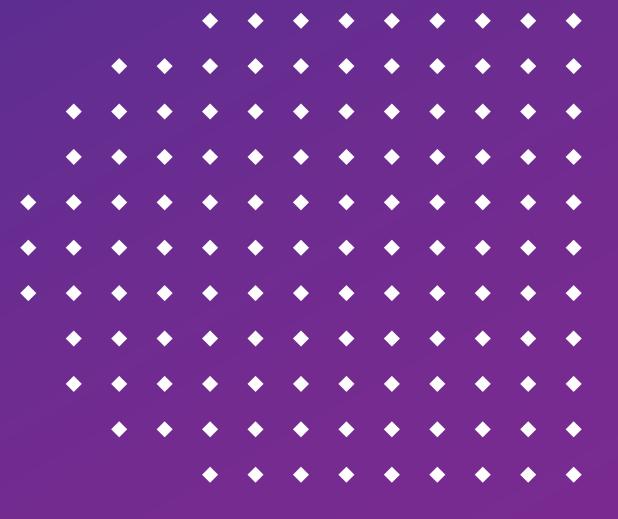
- Сокращает срок разработки MVP* до 2-3 недель вместо 3-6 месяцев
- Позволяет эффективно автоматизировать любые бизнес-функции, включая узкоспециализированные
- Не входит в противоречие с системами сквозной корпоративной автоматизации, а интегрируется с ними
- Позволяет разрабатывать конечный продукт самостоятельно или с привлечением специалистов Data Инновации

*MVP – minimum viable product, тестовая версия решения с минимальным набором функций, несущая ценность для конечного пользователя



Plus7 Smart Logistics

Система комплексной автоматизации проведения торгов и подбора подрядчиков



Торговый бизнес в новых реалиях

Вопросы:

- Необходимость выполнения работ только аккредитованными поставщиками?
- Прозрачная система торгов и их анализ?
- Необходимость наличия всей информации по поставщикам, торгам в одном месте?

Решение:

- Система для решения задачи по размещению заказов на выполнения работ\услуг
- Проведение прозрачных торгов, целью которых становится получения самой выгодной цены
- Система, которая позволяет организовать размещение услуг, проведение торгов и публикацию результатов на площадке

Преимущества решения

- Быстрая оптимизация процессов
- Развертывание торговой площадки на собственных мощностях
- Участие в торгах только верифицированных подрядчиков
- Прозрачная схема формирования предложения (онлайн)



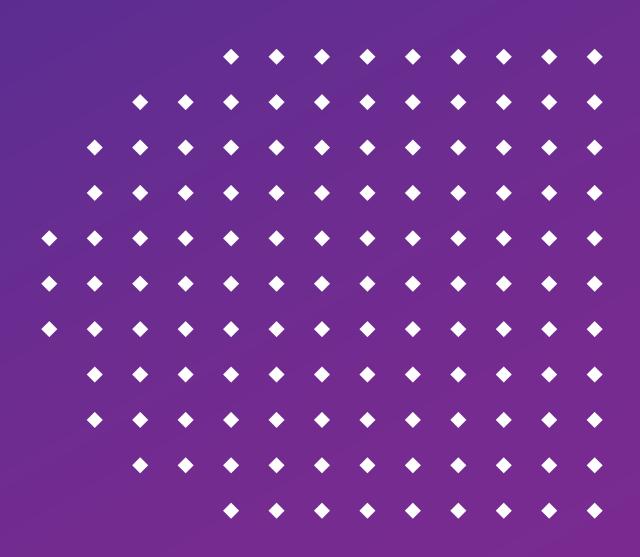
Ключевые функциональные возможности

- Оптимизация закупочных процессов
- Проведение тендеров и биржевых торгов
- Управление аккредитацией поставщиков и покупателей
- Создание электронных торговых платформ и маркетплейсов услуг



Plus7 Pulse

Система управления инвестиционной и инновационной проектной деятельностью



O решении Plus7 Pulse

- Система универсального управления портфелями проектов
- Гейтовый подход: возможность разделить процесс на несколько самостоятельных этапов с принятием решения «go not go» в конце каждого из них
- Гибкость: решение-конструктор позволяет подстроиться под специфику процессов любой компании
- Всё в одном месте: подряды, закупки, бюджет, согласование, договоры и встречи – все бизнес-активности в одном решении



Ключевые возможности

Управление инвестициями:

- Автоматизация управления и мониторинга проектов
- Управление проектами
- Управление инвестициями в проектах

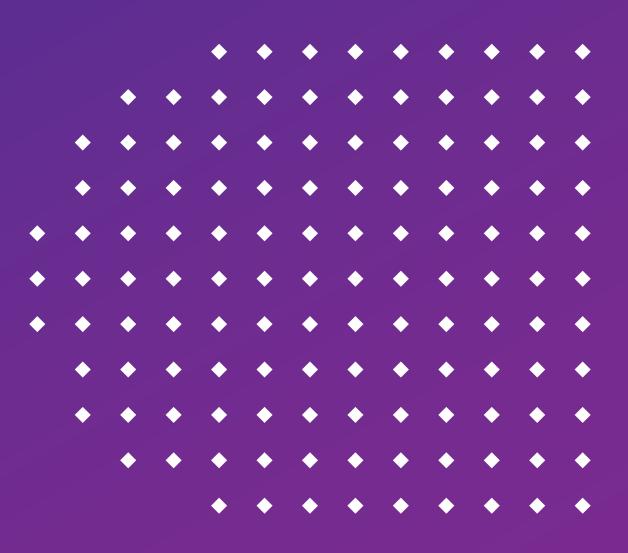
Управление инновациями:

- Автоматизация управления и мониторинга НИОКР
- Организация работы экспертных комитетов
- Управление проектами
- Управление инвестициями в НИОКР
- Управление и ведение базы патентной разработки



Plus7 EDM

Единая платформа для управления информацией о данных, процессах, людях



Ключевые функциональные возможности

Каталог

- Определение терминов, их категоризация
- Точное определение объектов метаданных и их классификация
- Разбор и каталогизация технических метаданных
- Получение информации о владельцах объектов метаданных

Понимание

Связи

- Прозрачная структура метаданных, систем и потоков данных
- Детальная логика преобразования метаданных
- Связь технических метаданных с бизнесглоссарием
- Понимание зависимости объектов метаданных

Действия

Мониторинг

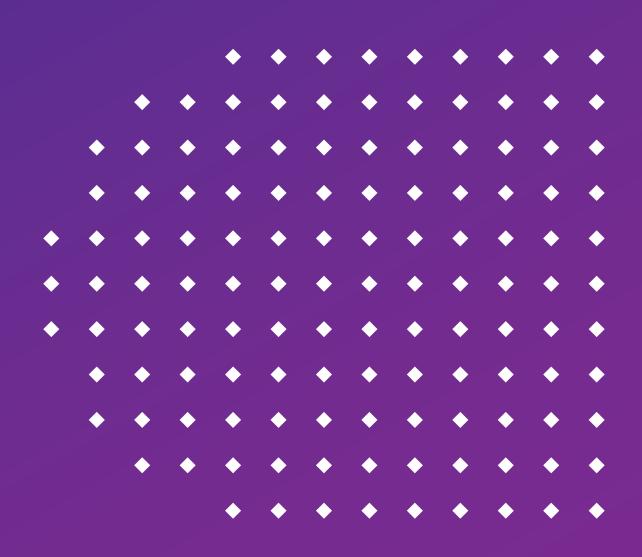
- Единое представление в логической и физической моделях метаданных и терминов бизнесглоссария
- Исключение дублирования
- Возможность построения новых

Совместная работа



Plus7 MayaK

Комплексное управление знаниями



О решении Plus7 MayaK



Бизнес-википедия для повышения внутренней эффективности



Поисковый справочник для работников продаж



Оптимизация работы контакт-центра



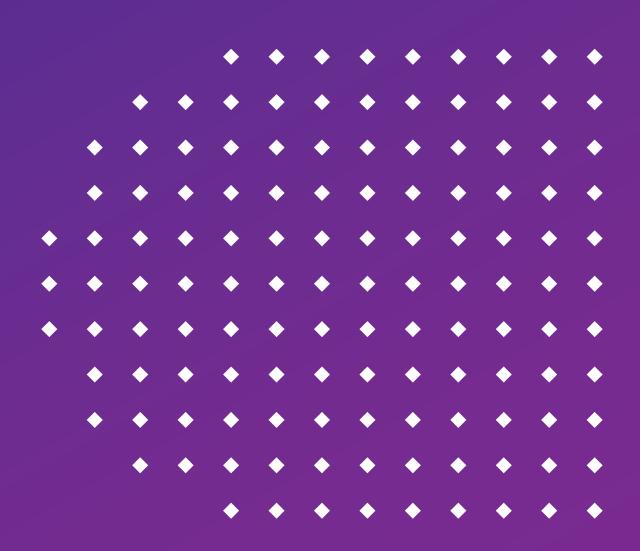
О решении Plus7 MayaK

- Полнофункциональное управление знаниями всей организации
- Внедрение системы улучшает бизнес-показатели и снижает сопутствующие затраты
- Сокращение времени на поиск информации оптимизирует внутренние процессы в компании
- Улучшение клиентского опыта повышает лояльность целевой аудитории
- Простая и понятная система ускоряет обучение новых сотрудников
- Быстрый омниканальный доступ к релевантной информации повышает эффективность внешних коммуникаций



Plus7 FormIT

Подготовка данных и управление потоком



O решении Plus7 FormIT



Интеграция данных

- Интеграция гетерогенных данных
- Быстрая и эффективная обработка данных
 - По расписанию
 - В реальном времени
 - Захват изменений
- Миграция и синхронизация данных



Качество данных

- Наборы шаблонов проверок
- Планировщик проверок качества



Автоматизация

- Автоматизация генерации интеграционных процессов
- Автоматизация процесса подключения источников данных
- Автоматическое создание структур в системе приемнике для загрузки данных



Формирование документов

- Автоматическое формирование документов в различных режимах и форматах
- Персонализация
- Обогащение документов данными из различных источников
- Хранение документов



Управление рассылками

- Омниканальность
- Управление расписанием рассылок
- Автоматическое формирование и отправка документов по требованию



Plus7 FormIT

Функциональные модули

Персонализация документов Заказ данных Интеграция данных Качество данных

Маскирование данных

Personalizer

DataHub

ETL

DQ

Masking

Plus7 FormIT

Модуль Plus7 FormIT DataHub

Self-service заказа данных бизнес-пользователями

Оформление подписки и заказ данных Автоматическое создание структур для загрузки данных в приемник

Автоматическая генерация интеграционных процессов

Запуск сгенерированных процессов по расписанию или событию

Получение данных в приемнике

Задачи

- Своевременное предоставление данных
- Снижение Time-to-market создания витрин данных для систем отчетности
- Автоматизация процессов заказа данных
- Автоматизация процессов доставки данных

Решение

- Портал самообслуживания заказа данных
- Автоматическая генерация интеграционных процессов
- Универсальный инструмент поставки данных потребителям
- Создание и наполнение структур данными по требованию бизнеспользователя
- Ролевая модель доступа и аутентификации пользователей

Результат

- Многократное уменьшение времени предоставления данных бизнес-пользователям
- Минимизация трудозатрат ИТподразделений на разработку интеграционных процессов
- Точность и своевременность доставки
- Полная прозрачность рассчитываемых показателей



Модуль Plus7 FormIT DQ

Контроль и оценка качества данных

Проверка качества данных



Обеспечение качества данных



Мониторинг качества данных

Задачи

- Обеспечение качества данных
- Мониторинг полноты и качества данных
- Выявление дубликатов и обеспечение чистоты данных
- Стандартизация и консолидация данных

Решение

- Создание проверок силами бизнеспользователей
- Проверка и обеспечение качества данных на основе технических требований
- Сверка данных между системами
- Единый реестр проверок качества данных
- Валидация данных при их передаче
- Выявление дубликатов и построение мастер-записей для всех видов данных
- Мониторинг проверок качества и профилирование данных на всех этапах

Результат

- Доверие к предоставляемым данным бизнесподразделениями
- Проактивный мониторинг качества данных с оповещением владельцев данных в случае изменения уровня качества
- Сквозной мониторинг качества данных в каждой точке их преобразования



Модуль Plus7 FormIT Masking

Обезличивание данных для тестовых сред

Источники данных различных типов

Задачи

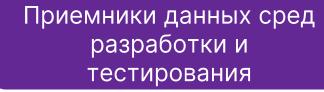
- Формирование подхода и внедрение промышленного инструмента обезличивания
- Снижение трудозатрат и сроков обезличивания и контроля обезличивания
- Обеспечение соответствия внешним и внутренним регулятивным требованиям

Обезличивание чувствительных данных





- Создание правил с использованием техник случайного замещения, маскирования по формату, выбора из диапазона и размывания, перемешивания и других
- Возможность повторного использования собственных в том числе сложных правил
- Сохранение связей и ссылочной целостности между таблицами и системами



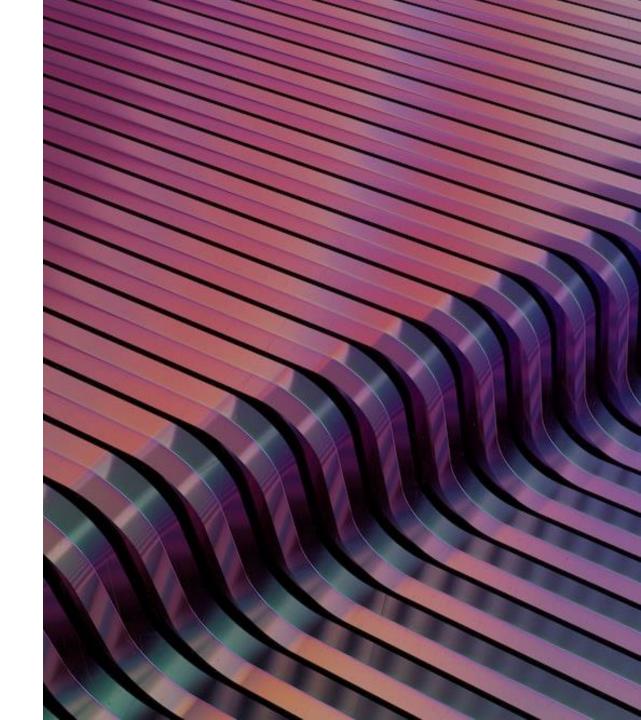
Результат

- Эффективное и контролируемое обезличивание в сжатые сроки для любых типов систем
- Создание централизованной "фабрики обезличивания" в организации
- Создание стандартов и выстраивание бизнеспроцессов обезличивания



Развитие Plus7

- Завершается процесс регистрации продуктов в реестре российского ПО
- Активное расширение функций по управлению данными и по остальным направлениям
- Расширение числа подключений к российским системам
- Поддержка требований в части системного ПО и СУБД
- Создание новых конечных решений на платформе Plus7 Forsage







DIS GROUP FO Ru M

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Олег Гиацинтов
Технический директор DIS Group
+7 (906) 714 18 38
oleg_g@dis-group.ru