



ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ

// аудит • хранилища • BI • AI

Данные — наша работа

Превращаем корпоративные данные в решения, которые помогают бизнесу расти



Содержание

01 О компании и подход Data Driven

02 Четыре направления

03 Услуги и готовые решения

04 Как мы работаем

05 Отрасли и стек



Команда инженеров данных, аналитиков и архитекторов

Мы — команда инженеров данных, аналитиков и архитекторов с опытом в крупных проектах. Строим системы, которые превращают разрозненные данные в инструмент управления бизнесом.

В команде — специалисты с бэкграундом из банков, ритейла, производства и маркетплейсов. Мы знаем, как устроены данные изнутри, и строим решения, которые работают в реальных условиях, а не только на презентации.

01

**Объединяем данные
компании**

02

Выстраиваем аналитику

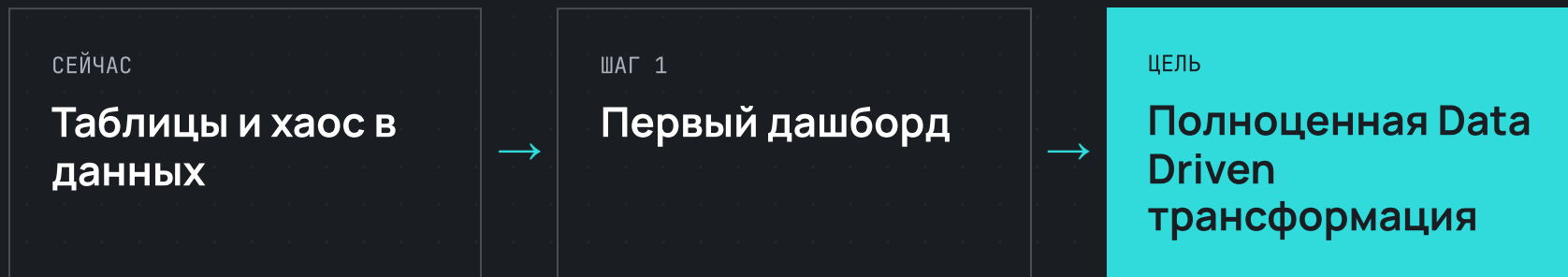
03

**Создаём системы управления
на их основе**



// от хаоса к системе

Путь компании к работе на данных



// культура решений

Data Driven — это культура решений

Это не просто дашборды и отчеты. Это культура принятия решений, где каждый шаг подкреплён данными. Мы переводим бизнес с интуиции на цифры.

БЫЛО

СТАЛО

Решения на интуиции



Решения на данных

Данные разбросаны по
системам



Единое хранилище DWH

Отчёты раз в месяц



**Аналитика в реальном
времени**

Хаос в Excel



**BI дашборды для всех
отделов**

Потери незаметны



**Полная прозрачность и
контроль**



// что мы делаем

Целостная система работы с данными

от аудита и инфраструктуры до BI, AI и Data Driven трансформации

01	02	03	04
Инжиниринг данных	Аналитика и BI	Data Driven трансформация	Аппаратные решения

Инжиниринг данных

Проектируем и строим data-контур компании: от архитектуры до работающей платформы данных.

Архитектура данных и Data Platform

Хранилища: DWH, витрины, озёра данных

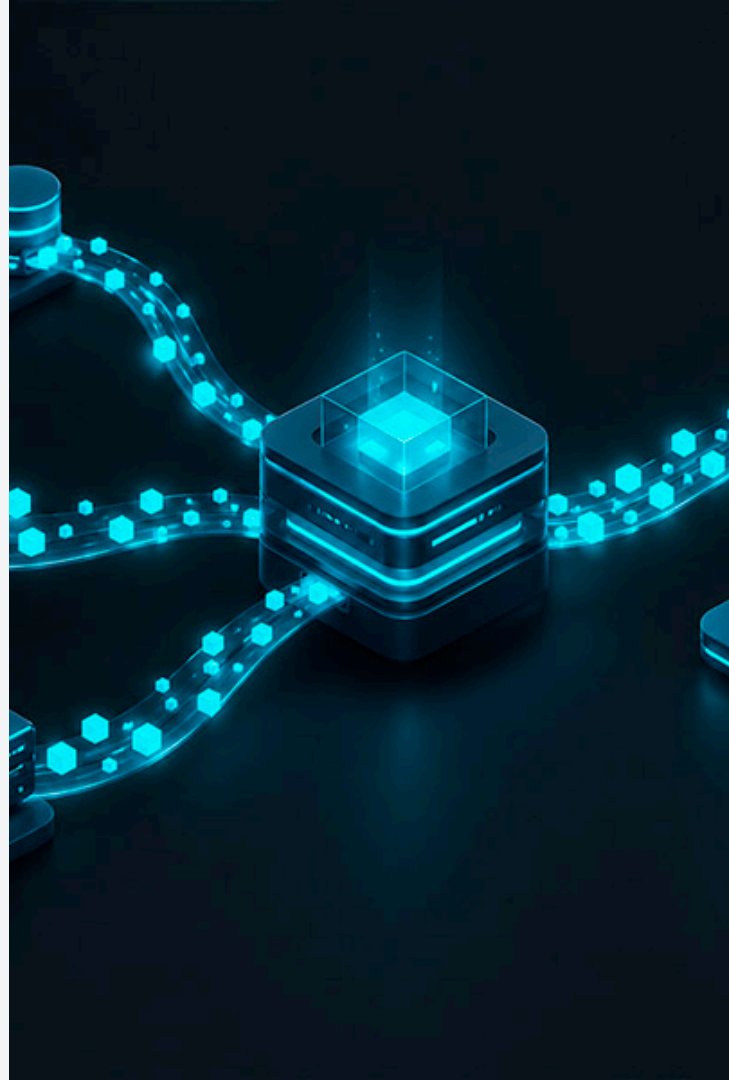
Загрузка и интеграции: ETL/ELT, API, коннекторы, парсинг

Миграция данных между платформами

Обработка, агрегация и оцифровка данных

MDM и HСИ: единые мастер-данные и справочники

Разработка программных продуктов для работы с данными



Аналитика и BI

Показываем, что происходит в бизнесе, и объясняем почему.

KPI и дашборды для руководителей и отделов

Business Intelligence: визуализация, drill-down, semantic layer

Автоматизация отчётности: сбор, консолидация, план/факт вместо ручной работы в Excel

Прогнозирование и поиск аномалий

AI поверх корпоративных данных: AI Analyst, AI Copilot, запросы на естественном языке



Data Driven трансформация

Проводим компанию через полный путь: от оценки данных до решений на цифрах.

Аудит данных: состояние, качество (Data Quality), точки роста

Стратегия и дорожная карта трансформации

Проектирование архитектуры и внедрение

Построение аналитики и AI-контура

Развитие и масштабирование

Аутсорс и сопровождение: данные, аналитика, DWH, BI и Data Platform



Аппаратные решения

Соединяем цифровой контур с физической инфраструктурой и строим серверную часть под данные.

IoT: подключение датчиков и оборудования

SCADA и диспетчеризация

Системы мониторинга

Ситуационные центры

Video wall и центры управления

Мини-ЦОД и серверные помещения

Инфраструктура для КХД

Облачные и гибридные решения

Вывод данных в единую аналитическую платформу



Что мы делаем

всё необходимое для работы с данными

01 Аудит данных

02 Управление данными и качество

03 Инжиниринг данных

04 Корпоративное хранилище (DWH)

05 Сбор внешних данных

06 Миграция данных и BI

07 MDM / HСИ

08 BI и аналитика

09 Автоматизация отчётности

10 Предиктивная аналитика и ML

11 AI layer

12 Обучение команд

13 Аутсорс и сопровождение

14 Аппаратные решения и мониторинг

Готовые решения

под роль и задачу: что именно получает бизнес

Дашборд руководителя «Я не вижу бизнес целиком»	Аналитика продаж «Почему падают продажи?»	Финансовый дашборд CFO «Куда уходят деньги?»	Маркетинговая аналитика «Что в рекламе реально работает?»
Управление запасами и складом Остатки, дефицит, ABC/XYZ, прогноз спроса	Операционная аналитика KPI подразделений, SLA, загрузка, узкие места	Аналитика производства OEE, простои, брак, выпуск и себестоимость	Центр оперативного управления Данные в реальном времени и ситуационный центр

// как мы работаем

Начинаем с малого — расширяемся до большого

Каждый шаг приносит конкретный результат.

01 • 1–2 недели

Аудит данных

Диагностируем состояние данных. Показываем, где бизнес теряет деньги прямо сейчас.

02 • 1–2 недели

Быстрый результат

Пилотный BI-дашборд по ключевым показателям: руководство видит реальную ценность данных.

03 • 1–4 месяца

Инфраструктура

ETL-пайплайны и DWH — строим надёжный фундамент для всех данных компании.

04 • от 3 месяцев

Трансформация

Data Driven трансформация и сопровождение. Данные становятся культурой компании.



// принципы работы

Четыре принципа работы

// 01

Скорость и результат

Первый дашборд — за неделю. Первый инсайт — сразу после аудита.

// 02

Качество без компромиссов

Работаем в среднем и дорогом сегменте. Делаем дорого и качественно.

// 03

Партнёрство, не подряд

Погружаемся в бизнес клиента. Аутсорс — это долгосрочные отношения.

// 04

Data Driven by default

Каждое наше решение тоже основано на данных. Практикуем то, что проповедуем.

Отрасли

с какими задачами приходят компании из разных сфер

Ритейл и FMCG

Остатки и ассортимент, ABC-анализ, прогноз спроса, единая картина по всем точкам продаж.

Производство

Выпуск, себестоимость и брак на одном экране. Данные из 1С, склада и оборудования.

Е-commerce и онлайн-ритейл

Единая картина по каналам и площадкам, юнит-экономика по категориям.

Логистика и транспорт

Единые справочники контрагентов и маршрутов, оперативная карта рейсов.

Банки и финансы

Управленческая отчётность, качество данных, контроль показателей.

Энергетика и промышленность

Мониторинг оборудования, SCADA и IoT, ситуационные центры.

Строительство и девелопмент

Данные по объектам, срокам и бюджетам, нормативная документация.

Госсектор и умный город

Ситуационные центры, мониторинг инфраструктуры, единая картина.

Наш стек

выбираем оптимальный стек под задачу клиента

BI-ИНСТРУМЕНТЫ

Power BI

DataLens

Tableau

Superset

ХРАНИЛИЩА

PostgreSQL

ClickHouse

Greenplum

Snowflake

YDB

ETL / ELT

Apache Airflow

dbt

Apache Spark

Kafka

NiFi

ОБЛАКА

Yandex Cloud

AWS

VK Cloud

Azure

ИНТЕГРАЦИИ

1C / SAP

Битрикс24

amoCRM

WB / Ozon API

REST / GraphQL



Частые вопросы: старт и сроки

С чего начать, если данных много, а ясности нет?

Начинаем с аудита данных. За 1–2 недели оцениваем состояние данных и источников, находим проблемы качества, показываем, где бизнес теряет деньги, и предлагаем дорожную карту.

К каким нашим системам вы подключаетесь?

К тем, что у вас уже есть: 1С, SAP, ERP и CRM, базы данных, файлы Excel, оборудование и датчики. Если часть данных не оцифрована, помогаем организовать их сбор.

Сколько длится проект?

Аудит — 1–2 недели, пилотный дашборд — 1–2 недели, хранилище и инфраструктура — от 1 до 4 месяцев, полная трансформация — от 3 месяцев. Точные сроки называем после аудита.

Как формируется стоимость?

Стоимость зависит от объёма данных, количества источников и требований к решению. Оценку даём после аудита, когда понятен масштаб работ.



Частые вопросы: безопасность и передача

Как вы обращаетесь с конфиденциальными данными?

Работаем по соглашению о неразглашении (NDA). Доступы выдаются в минимально необходимом объёме, требования вашей службы ИБ учитываем с самого начала проекта.

Что остаётся у нас после завершения проекта?

Порядок передачи результатов, документации и прав фиксируем в договоре. Мы документируем решения и обучаем вашу команду работать с ними.

Можно ли развернуть решение на нашей инфраструктуре?

Да. В вашем контуре, в облаке российского провайдера или гибридно. Вариант выбираем под требования вашей ИБ и существующую инфраструктуру.

Что происходит после запуска?

Берём решение на сопровождение или передаём его вашей команде. Можем также взять на аутсорс всю работу с данными и аналитикой.



// обсудим вашу задачу

Готовы обсудить вашу задачу

Свяжитесь с нами любым удобным способом, мы назначим видеовстречу и подробно обсудим ваш проект. Работаем с клиентами по всему миру.

// телефон

+7 934 054 12 12

// почта

mail@data12.ru

// telegram

@data12_ru

// сайт

data12.ru