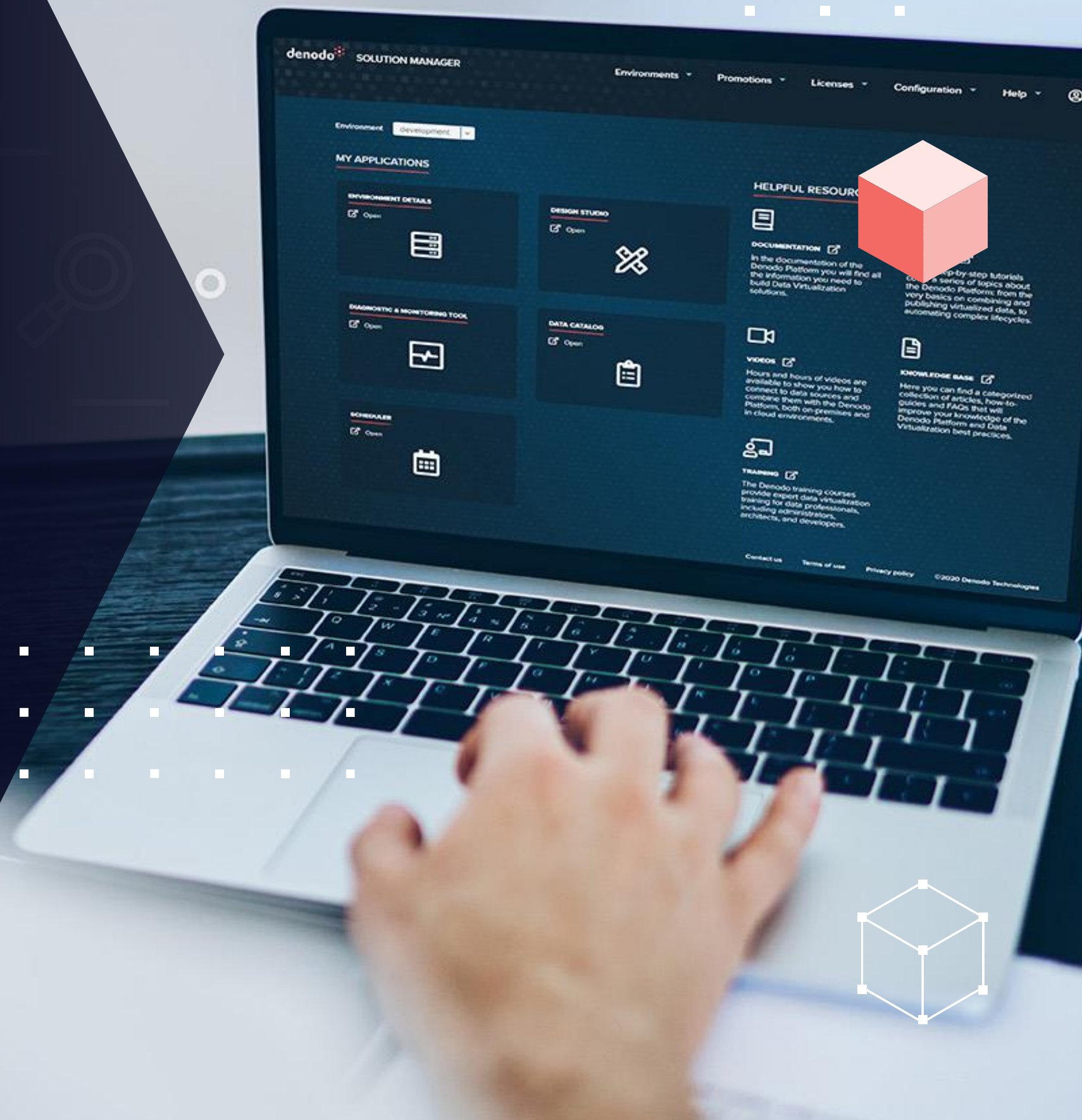




Современные подходы бизнеса по работе с Большими Данными



Александр Прохоров
Директор по развитию бизнеса
Россия и СНГ



Denodo: Лидер в Области Управления Данными

Длительный фокус на интеграции, управлении и доставке данных – с 1999 года

denodo



Мы - Лидеры

Лидер: Gartner Magic Quadrant for Data Integration Tools, 2021

Лидер: Forrester 2020 Wave – Enterprise Data Fabric, Q2 2020

Лидер: Forrester 2017 Wave – Data Virtualization, Q4 2017

Выбор Клиентов: 2022 Gartner Peer Insights for Data Integration Tools (второй год подряд)

Офисы DENODO

Глобальная компания – 25 офисов в 20 странах; 500+ сотрудников.

Новые офисы в 2021 – Нидерланды, Бельгия, Швеция, Южная Корея.

ЗАКАЗЧИКИ И ПАРТНЕРЫ

1000+ заказчиков во всех крупных вертикалях, включая многие компании из списков F500 и G2000.

300+ активных партнёров по всему миру.

ФИНАНСЫ

~**50%** рост год от года

108% удержание прибыли; **4%** отток клиентов

\$0 долг; Компания прибыльна

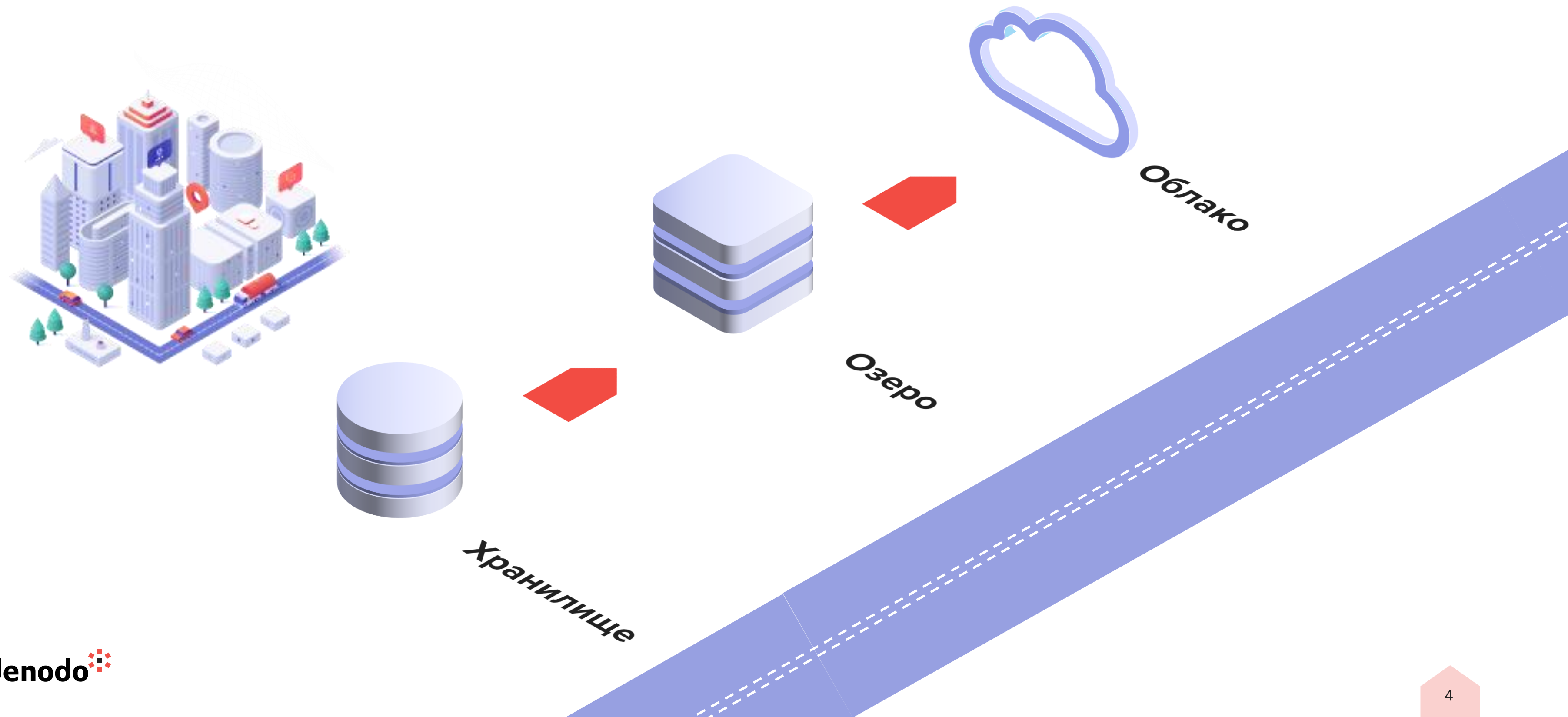
Задачи и потребности современного бизнеса



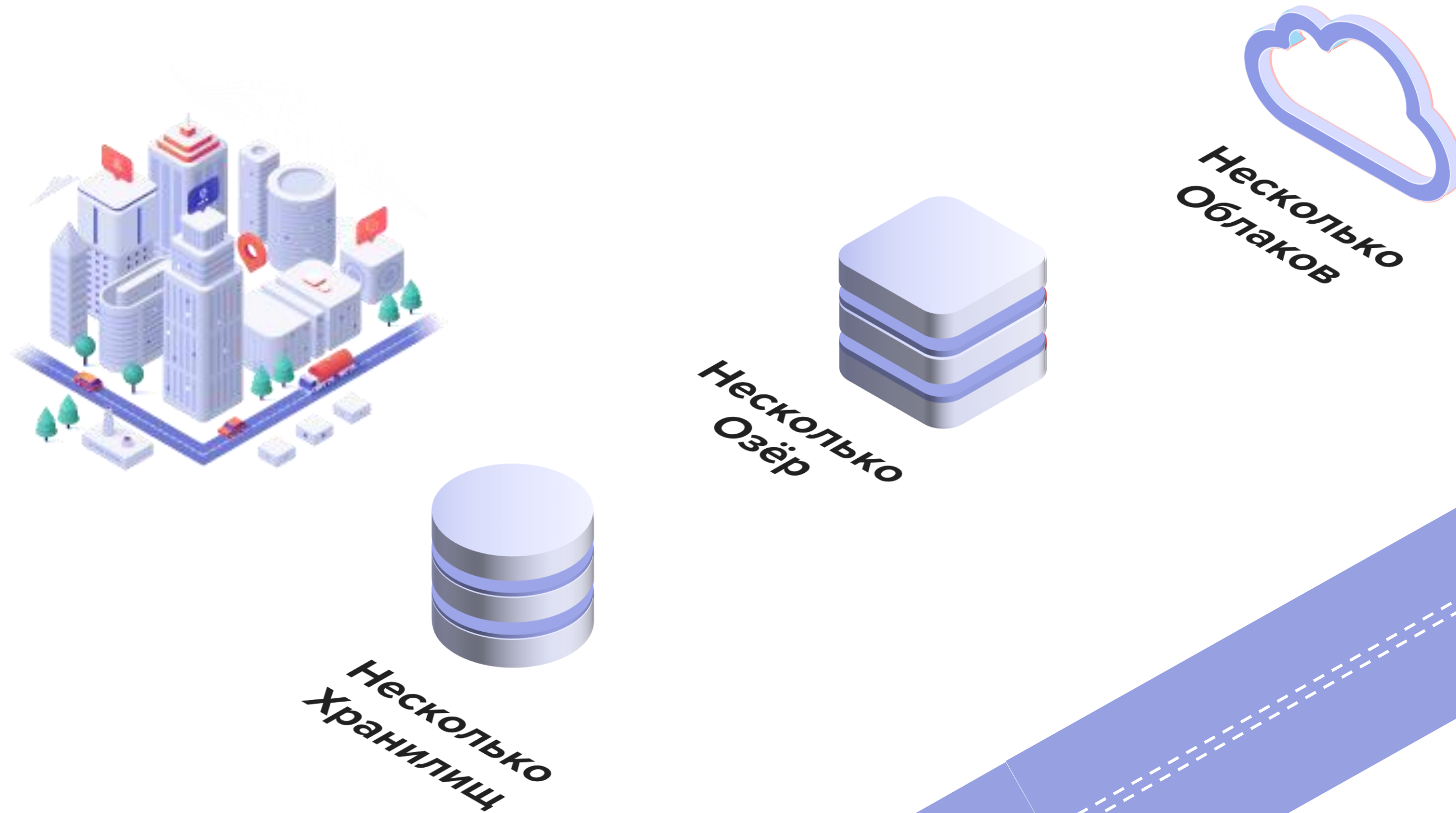
- Быстрый доступ ко всем данным в организации
 - Консолидация хранилищ данных, сокращение издержек на репликацию и перенос данных
- Необходимость быстрого и точного принятия решений
 - Значительное увеличение скорости и сложности требований бизнеса
- Обеспечение непрерывности бизнеса при изменении технологий
 - Миграция устаревших систем в облако, модернизация инфраструктуры, данных и приложений
- Соответствие требованиям регуляторов и безопасности
 - Контроль доступа, безопасность, соответствие политикам ИБ и регулятора



Гравитация Данных : Переместите ВСЕ Ваши Данные в единое ...



Реальность : Антигравитация Данных

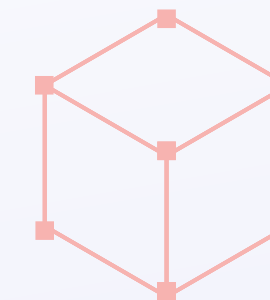


Современные Data Silos

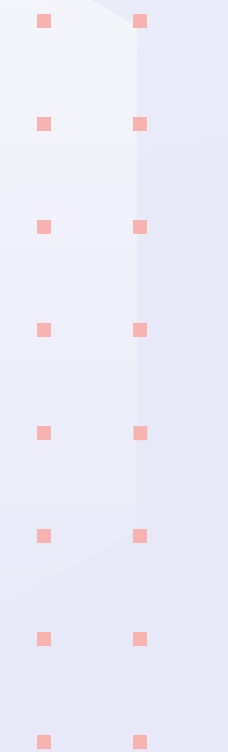
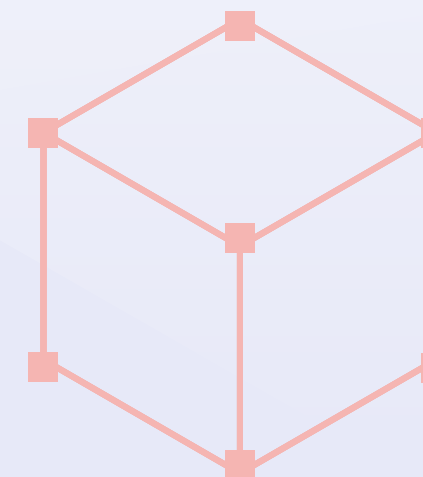
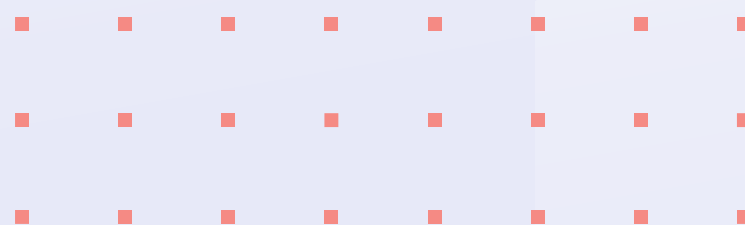
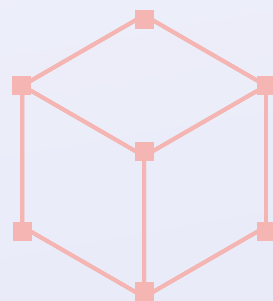


Denodo – Виртуализация Данных





Современные Архитектуры Данных



Интеграция Данных в Реальном Времени

Доступ и интеграция в реальном времени.
Любые приложения – на земле и в облаке

Реляционные
Данные



Приложения



Логические Представления
в Реальном Времени

denodo

Connect

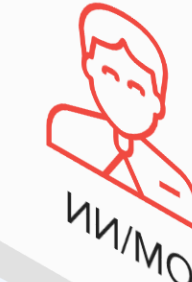
Combine

Consume

Аналитика в Реальном Времени



Отчёты



ИИ/МО



Аналитика

Принятие решений в
реальном времени

Облачный CRM

Логическая Дата-Центричная Архитектура

Логическое
представление данных
из разрозненных
источников

Реляционные Данные

Аналитические
Данные

CRM
ERP
HR
Приложения

NoSQL

denodo
Централизованный Контроль
Доступа

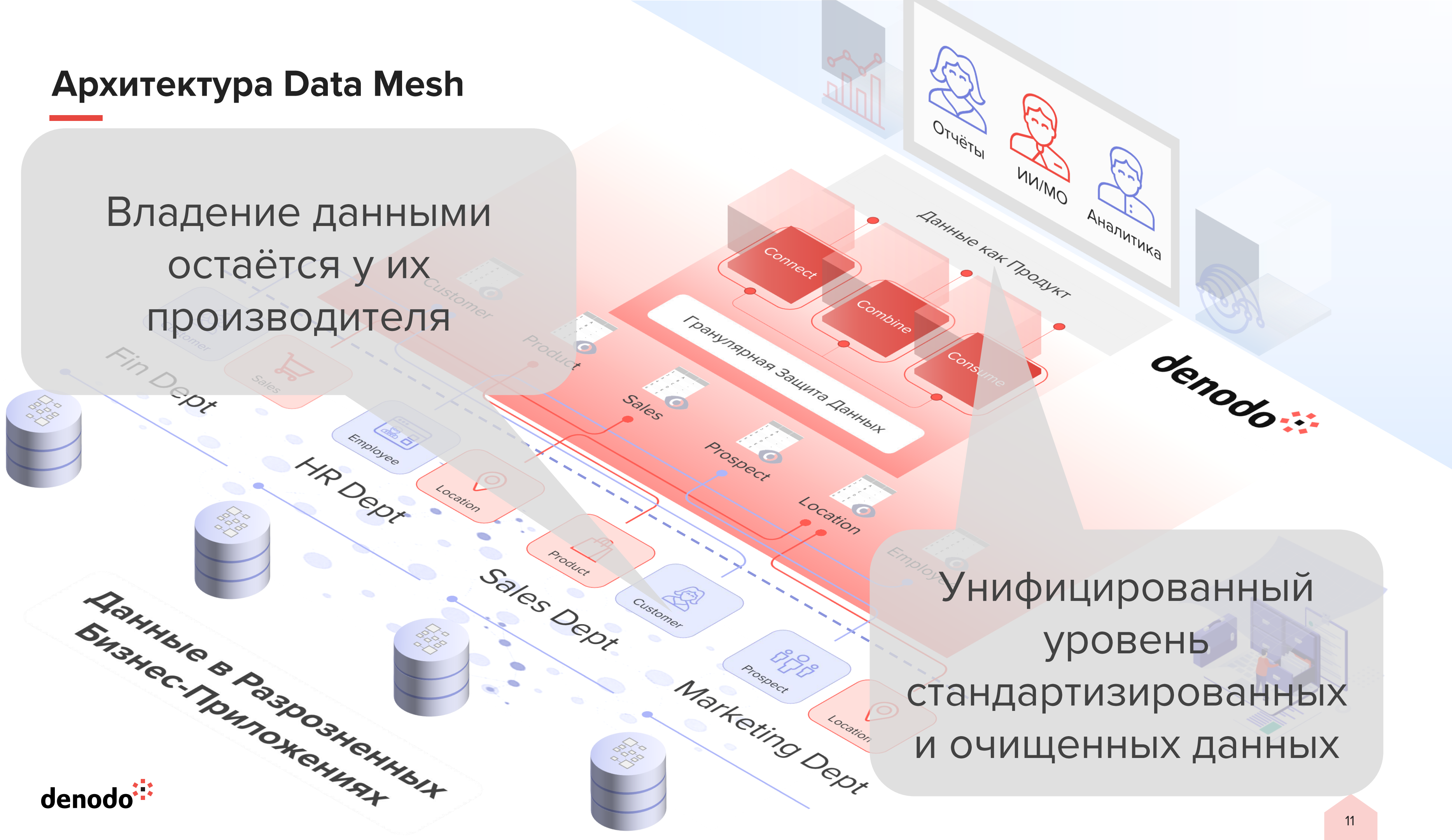
Все данные доступны в
одном месте для
использования
бизнесом

Универсальный Каталог Сервисов
Данных

Отчёты
ИИ/МО
Аналитика

Архитектура Data Mesh

Владение данными
остаётся у их
производителя



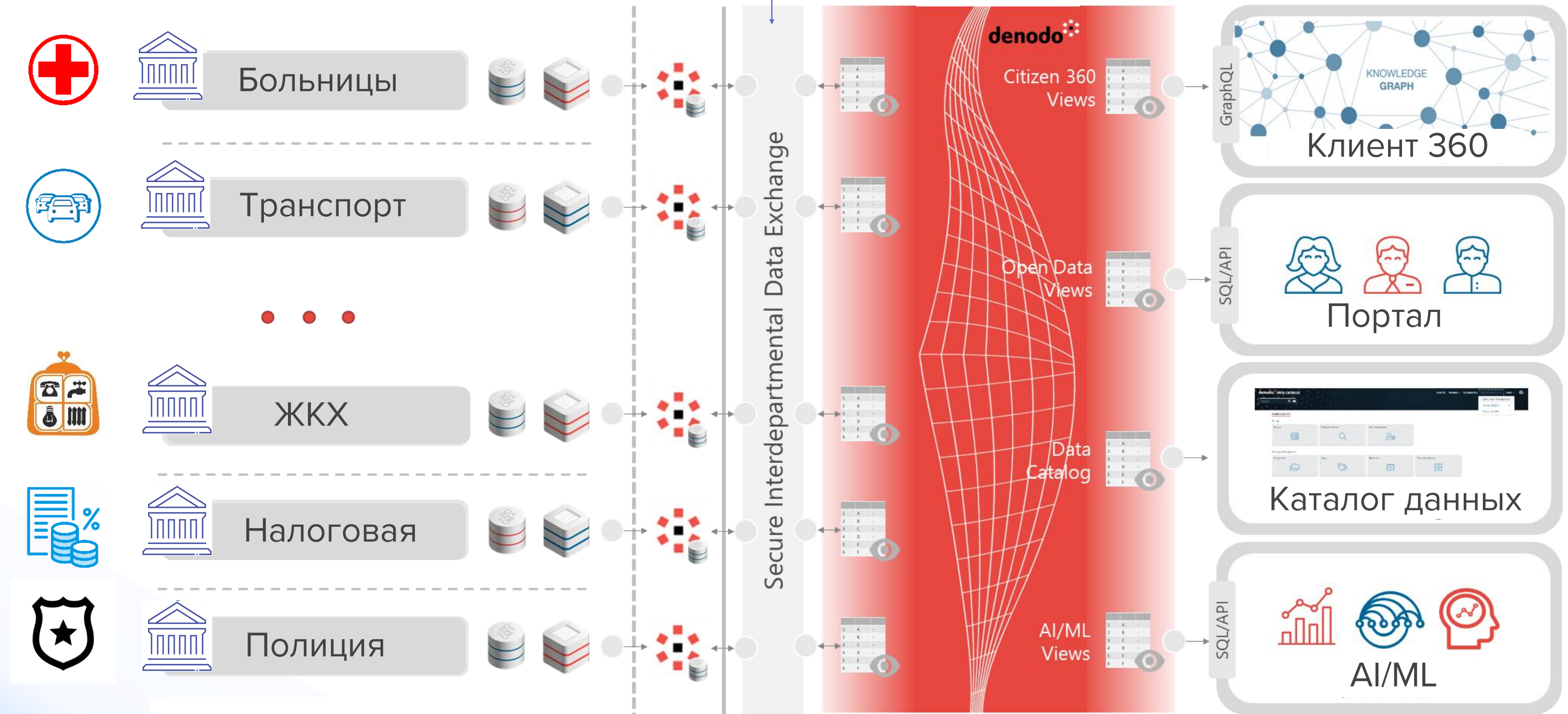
Унифицированный
уровень
стандартизированных
и очищенных данных

Платформа
доступа к общим
данным

Управление



Стандарты и правила



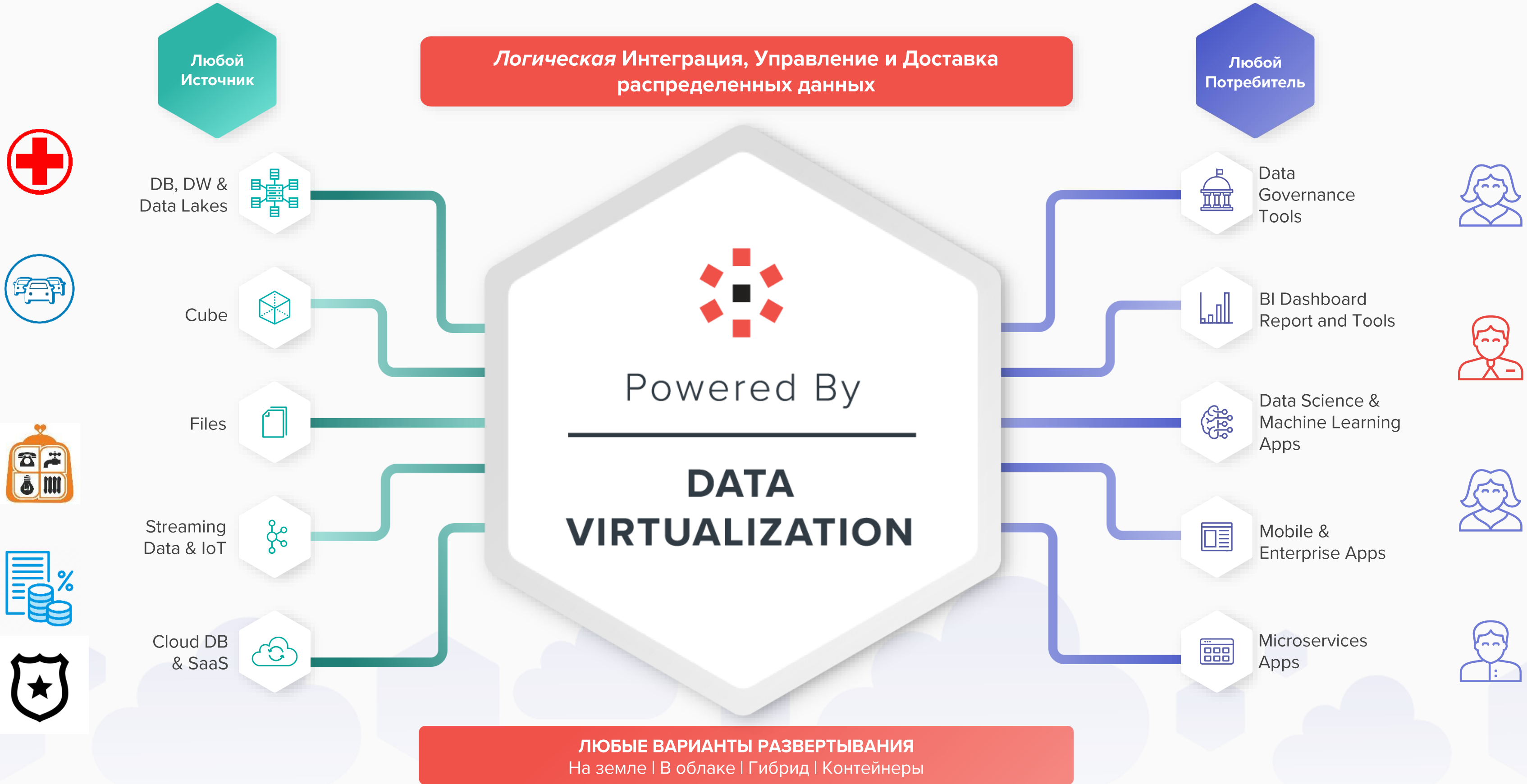
Внутренние и внешний потребители данных

- Denodo — это семантический/виртуальный/логический слой между источниками и потребителями данных.
- Большая часть контента в Denodo создается автоматически на основе метаданных и прав пользователей.
- Мы можем перемещать данные между различными хранилищами без оказания влияния на пользователей.
- У нас есть 18 баз данных и 66 000 представлений в Denodo, 22 000 из которых используются конечными пользователями.

Городская страховая компания

- Снижение затрат и времени на разработку.
- Аналитические решения, разработанные одним специалистом по данным, могут быть легко повторно использованы коллегами и другими бизнес-пользователями.
- Физическое копирование данных не является обязательным. Данные не нужно копировать в физическую среду хранения, чтобы сделать их доступными для аналитики.
- Обеспечивает легкий доступ к данным в устаревших инструментах через управляемые API.
- Повышение согласованности отчетов и аналитических данных.
- Повышение доверия бизнеса к результатам.
- Обеспечение политик безопасности для доступа к данным.

Denodo : ОДНА Логическая Платформа для Всех Ваших Данных



Denodo : ОДНА Логическая Платформа для Всех Ваших Данных

Мы можем вам помочь:



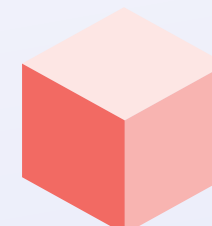
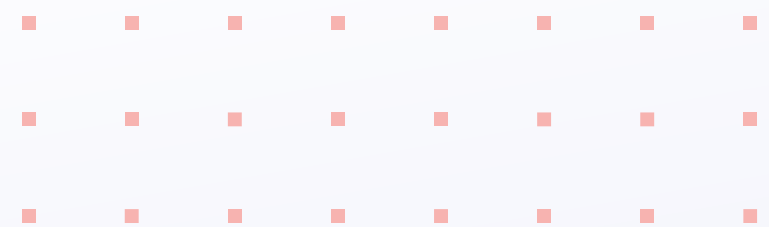
- Начать использовать **все** ваши данные для анализа и принятия решений



- Объединить данные не перемещая их физически



- Решить вопросы безопасного доступа к данным



Вопросы & Ответы

