Единая аналитическая платформа Hoff

Доверенные данные, единые KPI и AI-ассистент для решений



Дмитрий Коровин

CDO, Hoff Tech

Зачем нужна платформа

Решения начинаются с доверенных данных

Поиск, проверка и сбор данных занимают время. Один KPI может считаться по-разному в разных отчётах.

Основа платформы



Что меняется для бизнеса?

1

точка доступа
к данным и знаниям

0

расхождений
в логике KPI

От разрозненной аналитики — к единой платформе

AS IS

Данные и логика распределены по отчётам и экспертам

Что мешает принимать решения быстро

- Разные KPI и формулы
- Ручной поиск и сверка
- Зависимость от экспертов
- Нет прозрачного lineage
- Доступ через заявки
- Долгий Time to Insight



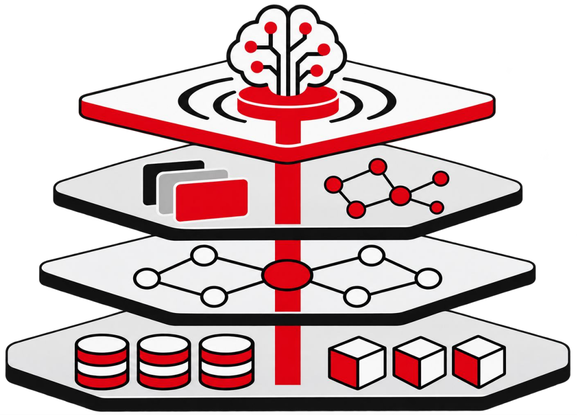
TO BE

Единая платформа связывает данные, знания и AI

Четыре слоя одной платформы

Не набор разрозненных сервисов. Одна архитектура с общими правилами.

От источника до ответа каждый показатель проходит управляемый путь.



Четыре слоя платформы

1
Данные
DWH и продукты

2
Смысл
Семантика

3
Доверие
Каталог и знания

4
Доступ
API, BI и AI

Архитектура целевого решения

Сегодня

- Пользователь
- Разрозненные отчёты
- Ответ без общего контекста

Единый контур

- Источники и DWH
- Витрины данных
- Семантический слой
- Каталог и база знаний
- BI • ML • AI

Доверие встроено в каждый этап

Описание и контроль данных — часть Definition of Done

01 Источник

02 Витрина

03 Метрика

04 Каталог

05 Доступ

06 Проверка

07 AI / BI

Реализация без паузы

Подход

Не ждём конца миграции

DWH → Семантика → AI

Новые витрины сразу попадают в единые правила

Наш путь

Два контура идут параллельно

Миграция DWH и развитие платформы синхронизированы

Данные и витрины

Каталог и семантика

100+ витрин к Q4 2026

Этапы и сроки зафиксированы

Первые отчёты — Q1 2026; целевая архитектура — Q3 2027

Сложность реализации

1. Собрать семантический слой и описать данные, витрины и глоссарий
2. Синхронизировать DWH, каталог, семантику и AI при параллельной миграции
3. Настроить права, guardrails и трассируемость ответов без утечек

Результаты

1. 66 ТБ данных проходят через AI-платформу
2. Time to Insight сократился на 60%
3. 35% рабочего времени аналитиков высвобождено
4. Единые KPI используются в отчётах и AI
5. Self-service доступ работает с учётом ролей и прав

Почему решение уникально

1. Отчёты и AI используют одни KPI, формулы и правила
2. Каждый ответ связан с источником и свежестью данных
3. Self-service работает в рамках прав пользователя
4. Каталог показывает lineage, владельца и состояние данных
5. База знаний хранит методики и бизнес-контекст
6. AI помогает находить скрытые закономерности