Бизнес-требования к DWH

1. Ключевые бизнес-потребности

* **Консолидация данных** из разрозненных систем (CRM, скоринг, бухгалтерия, платежи)
* **Мониторинг кредитного портфеля** в реальном времени
* **Анализ просроченной задолженности** (PAR 30+/60+/90+)
* **Скоринг и риск-менеджмент**
* **Финансовая отчетность** (МСФО, РСБУ)
* **Анализ эффективности маркетинга** (CPA, LTV, конверсии)

2. Требования к данным

* **Полнота** (100% покрытие всех кредитных операций)
* **Актуальность** (Задержка данных не более 1 часа)
* **Точность** (Расхождение с источниками < 0.1%)
* **История** (Хранение данных за 5+ лет)
* **Консистентность** (Единые справочники и метрики)

3. Нефункциональные требования

* **Производительность**: формирование ежедневных отчетов < 15 минут
* **Масштабируемость**: поддержка роста данных 50% в год
* **Безопасность**: соответствие 152-ФЗ, PCI DSS
* **Доступность**: 99.9% uptime для критичных отчетов