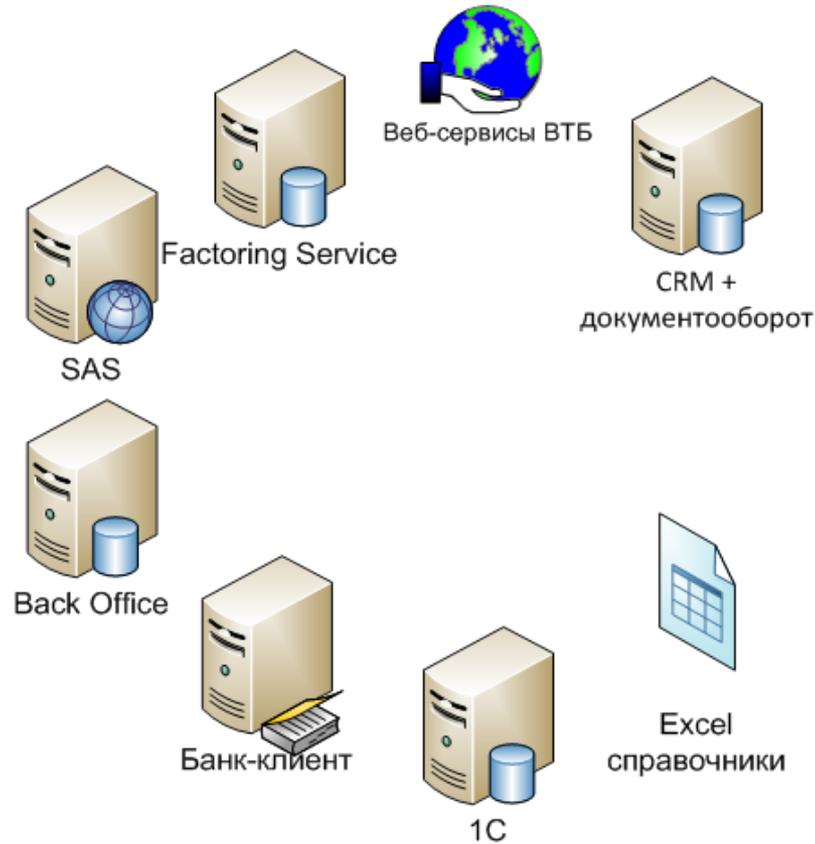


QlikView –

*тактический и стратегический
аналитический инструмент*

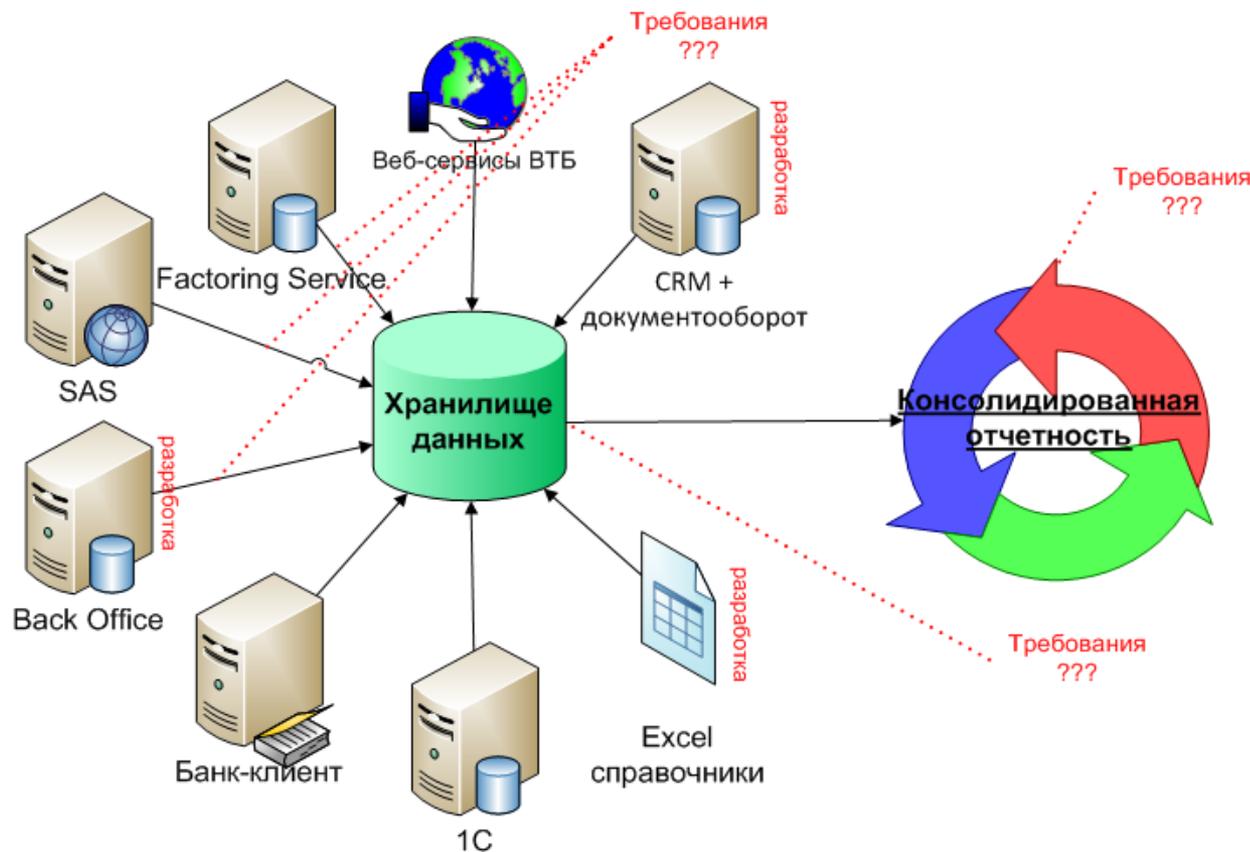
*Опыт интеграции с внутрикорпоративными
системами хранения данных для финансовой компании*

Стартовая позиция - множество изолированных ИТ систем



Для функционирования бизнеса необходима цельная картина, а не разрозненные данные.

Цель – хранилище данных

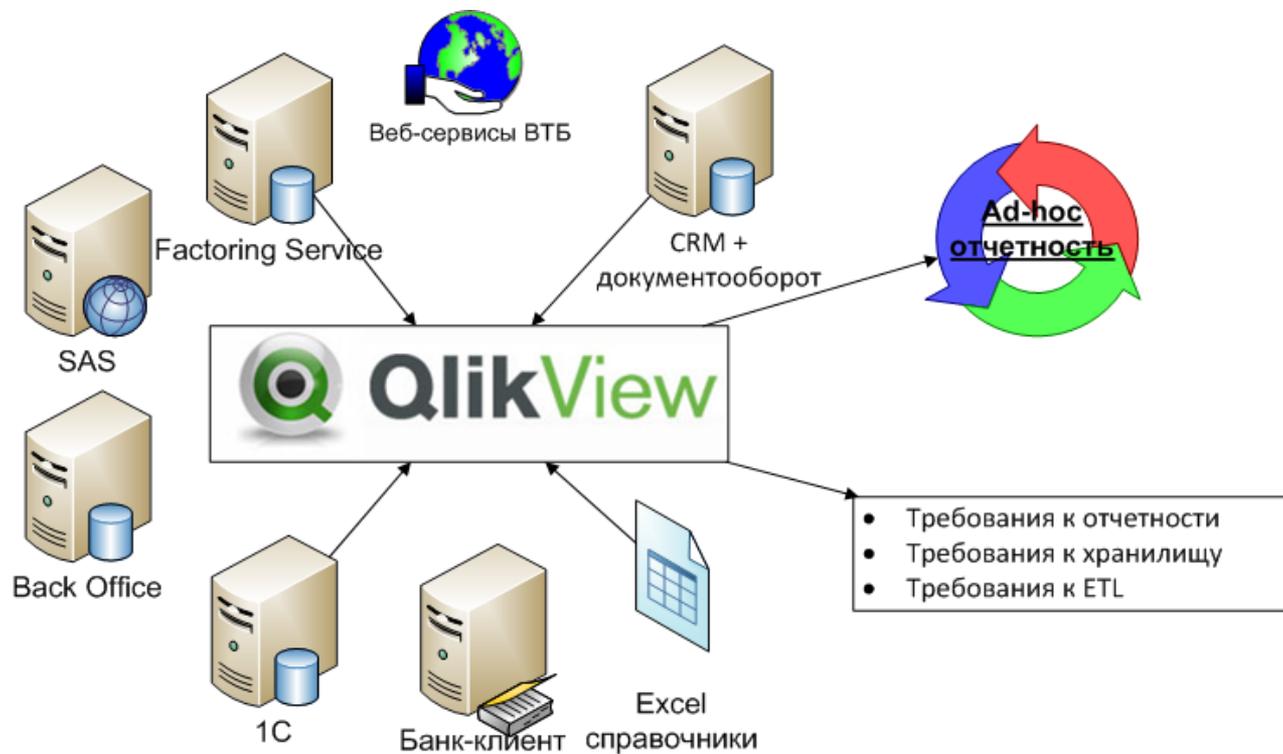


*Цельная картина = отчетность на основе хранилища данных.
Ключевой вопрос – сбор требований в меняющихся условиях.*

Сложности разработки хранилища

- Хранилище разрабатывается параллельно с рядом исходных систем.
- Существующие отчетные инструменты (SAS, Microsoft OLAP) могут работать только с данными одной системы, не покрывают все потребности в отчетности.
- Необходимо закрывать потребность в отчетности до ввода хранилища в промышленную эксплуатацию.
- Необходимо собрать требования к хранилищу и целевой отчетности.

Qlik View – решение (тактический аналитический инструмент)



*Быстрая разработка прототипов на QlikView ->
Быстрое закрытие потребностей бизнеса ->
Быстрая консолидация разнородных данных ->
Быстрый сбор требований к отчетам, хранилищу и ETL*

Опыт формирования регулярной внутренней отчетности и анализа накопленной статистики с помощью QlikView (пример ВТБ Факторинг)

- *Закупка.* ПО закуплено у компании «ФБ Консалт», закупка произведена **21 апреля 2011 года.**
- *Внедрение.* Внедрение производилось собственными силами ВТБФ. «ФБ консалт» провело обучение сотрудников ВТБФ.
- *Разработка, 1 этап.* **30 июня 2011** директорам и генеральному директору ВТБФ проведена презентация первых 16 отчетов на данных двух информационных систем. Все отчеты доступны через мобильные устройства.
- *Разработка, 2 этап.* **За 3 квартал 2011 разработано 20** новых отчетов на данных из четырех информационных систем (биллинг, CRM, 1С, Sharepoint-справочники).
- *Дальнейшее развитие.* В 4 квартале планируется разработка отчетов для default prediction и fraud detection.

Количество реестров и поставок	Платежи	Погашения	Портфель на отчетные даты	Структура портфеля	МСФО	Процентный доход
Динамика портфеля в просрочке	Поставки	Контакты	Фильтры	Платежи и комиссии	Качество клиентов	Процентный доход
TSXRM - права привязанных групп	Оборачиваемость лимитов	Платежная дисциплина дебиторов	Динамика портфеля и лимитов	Лимиты		

28.09.2011

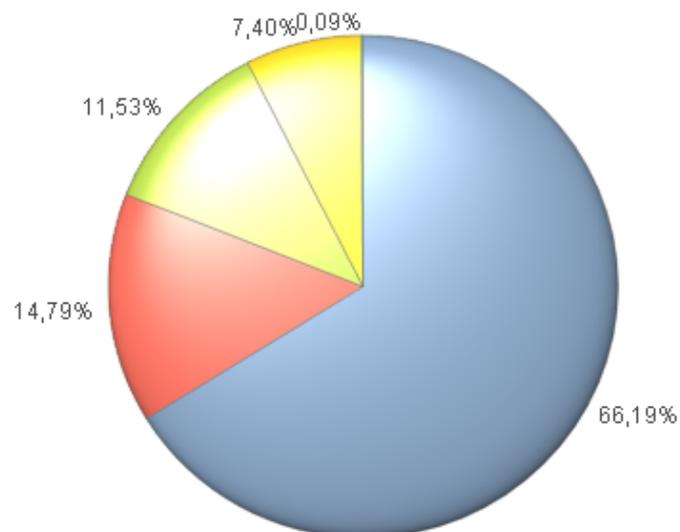
Филиал

Брянск
Воронеж
Екатеринбург
Ижевск
Казань
Краснодар
Красноярск
Москва
Нижний Новгород
Новосибирск
Орел
Пенза
Пермь
Самара
Санкт-Петербург
Саратов
Ульяновск
Хабаровск

Current Selections

Структура портфеля по продуктам

Структура портфеля, млн. р.

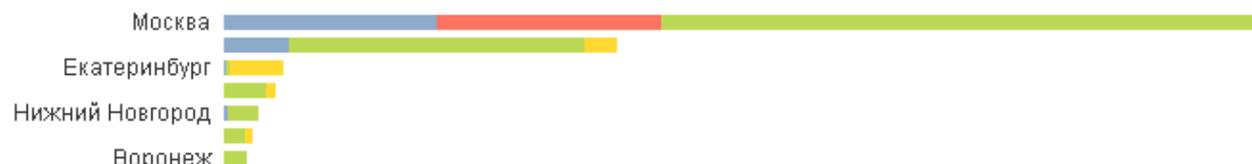


Вид факторинга

Сумма финансирования

Сумма финансирования

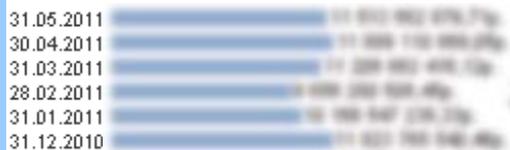
Филиал



Реализованные виды отчетности

Отчеты о портфеле

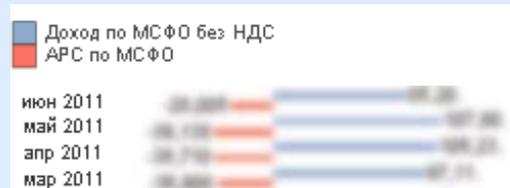
Сумма выданного финансирования



количество поставок



Финансовые отчеты (МСФО)



Месяц МСФО	Процентный доход	Процентный расход	Процентная маржа
июн 2011	1000	1000	1000
май 2011	1000	1000	1000
апр 2011	1000	1000	1000
мар 2011	1000	1000	1000

Отчеты о результативности (в том числе воронки продаж)



Регион	Показатель	Значение
Саратов	Показатель	Значение
Хабаровск	Показатель	Значение

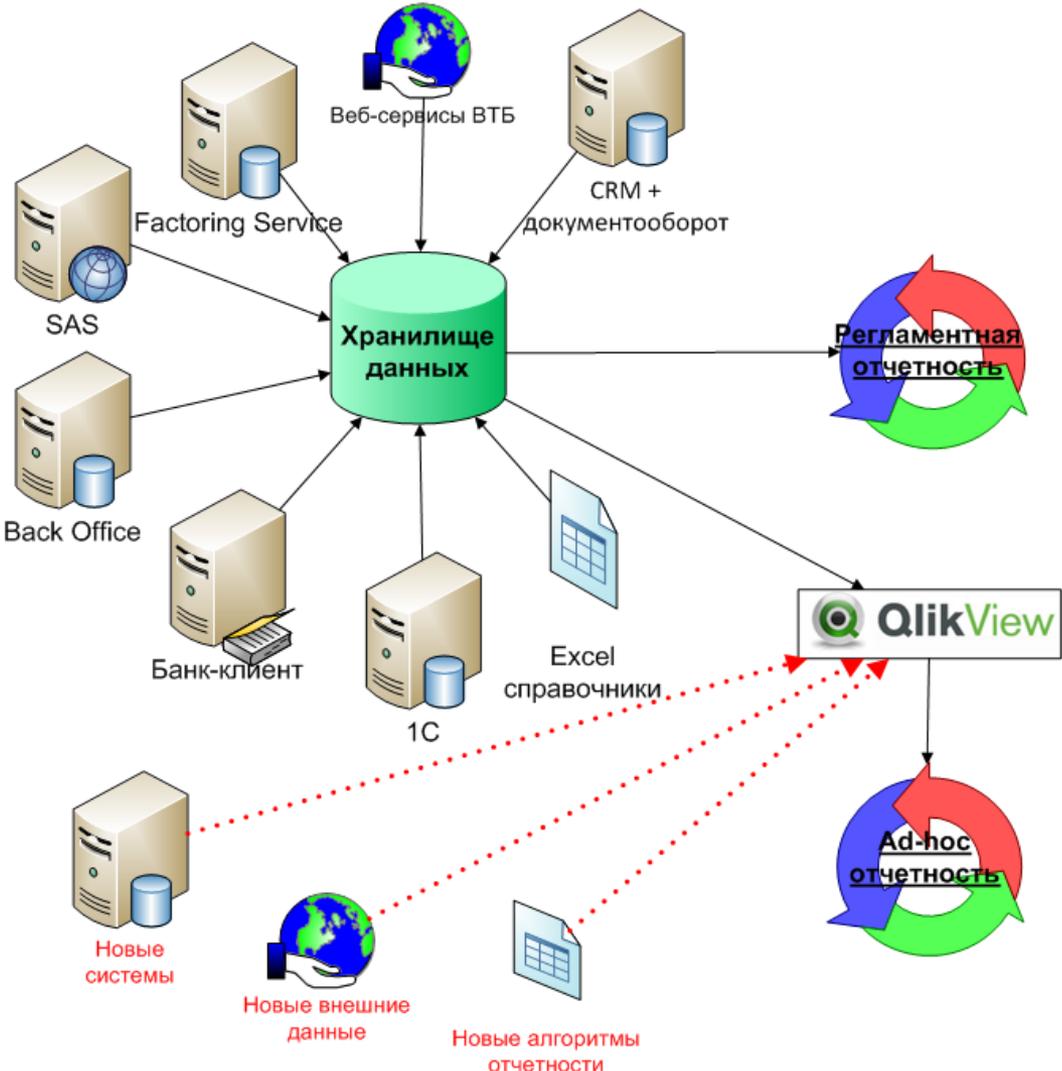
*Преимущества использования альтернативного
решения для бизнес-аналитики*

Qlik View: обоснование выбора

- Совмещает в одном продукте функциональность ETL, BI и OLAP-базы (чем превосходит Oracle BI, Microsoft SQL Server BI, SAS BI и т.п.).
- Поддерживает сверхбыстрый цикл разработки – дни и недели вместо месяцев (чем превосходит Cognos и перечисленные выше инструменты).
- Удобен и нагляден для пользователя, содержит богатую BI-функциональность, обладает высокой производительностью (чем превосходит Microsoft PowerPivot).
- Штатная совместимость с мобильными устройствами. (iPad, iPhone, BlackBerry, OS Android).

*Перспектива развития аналитики на основе QlikView в
ВТБ Факторинг*

Стратегическая роль Qlik View



- Сбор требований к новой отчетности, оперативная разработка отчетности.
- Выверка данных при разработке/внедрении новых IT – систем. Сравнение с данными старых систем.
- Оперативное обогащение данных из хранилища данными из новых систем/новых источников данных.
- Подготовка, выверка, очистка и обогащение данных для алгоритмов Data Mining:
 - What if analysis, анализ «что-если»
 - Расчёт рейтингов
 - Default prediction, прогнозирование дефолтов контрагентов
 - Fraud detection, отслеживание случаев мошенничества контрагентов.



Спасибо!