

# Программные решения для банков

Краткий обзор

# Содержание

- О компании
- Технологии
- Интеграционные проекты
- Аналитические хранилища данных (SAS)
- Учёт операций Stock & FX
- Схема работы

# О компании

- год основания 2004
- специализация – ИТ-аутсорсинг, разработка и сопровождение ПО, работа с аналитическими хранилищами данных
- команда – высококвалифицированные ИТ-специалисты
- среди наших клиентов - Райффайзенбанк, АНХ

**-- Качество решения, Сила технологии,  
Достоинство партнёра --**

[www.topsolutions.ru](http://www.topsolutions.ru)

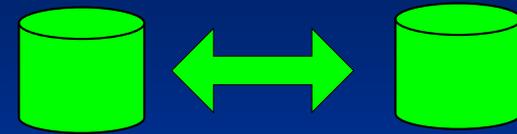
# Технологии

Широкий спектр современных технологий:

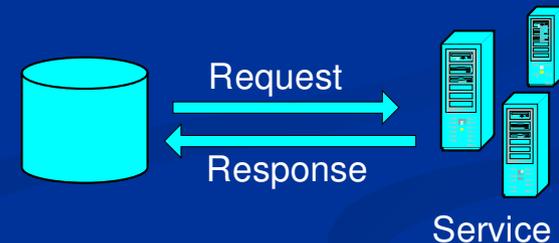
- Платформы: Microsoft .NET, Java2EE, Python, ...
- СУБД: Oracle, MS SQL, IBM DB2
- BI: SAS Enterprise, Oracle BI
- Integration Suites: WebSphere MQ, Sonic ESB
- AS: WebSphere, Microsoft IIS, Apache
- Mobile & telecom: SMS, WAP, IVR

# Интеграционные проекты

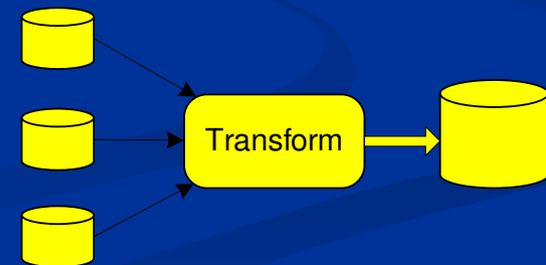
- **Задача синхронизация информационных хранилищ**  
(пример: при переходе в течение 2 лет на новую систему учёта розничных продаж, нужно обеспечить синхронность двух централизованных хранилищ)



- **Информация по запросу**  
(пример: запрос кредитной истории физ. лиц у БКИ в асинхронном режиме)



- **Преобразование данных**  
(пример: средство отчётности о рыночных рисках по европейскому стандарту Basel II – множество источников, сложные процедуры преобразования данных)



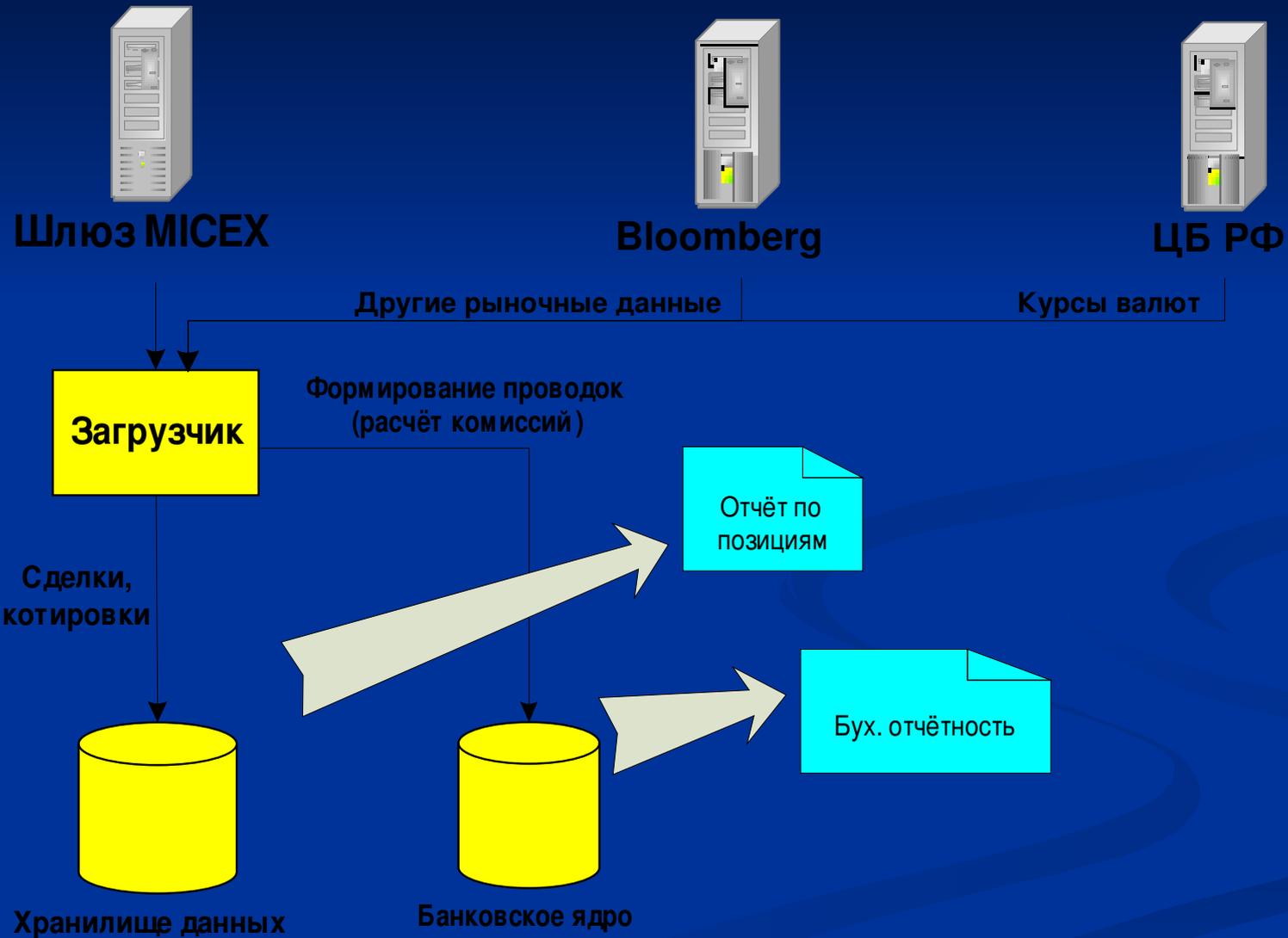
# Аналитические хранилища данных

- SAS Enterprise 9.1 (базовый модуль)
- Разработка средств отчётности по валютным позициям, анализ и выверка ИТОГОВ
- Средство анализа и отчётности по секьютизированным автомобильным кредитам

# Учёт операций Stock & FX

- Источник информации о сделках
- Банковское ядро для учёта операций
- Поставщики рыночных данных (MICEX, Bloomberg, Финмаркет)
- Хранилище данных – история сделок, курсы валют
- Средства отчётности

# Учёт операций Stock & FX



# Схема работы

- Смешанная водопадная модель
  - Сбор и формализация бизнес-требований
  - Составление технического задания
  - Разработка и тестирование
  - Ввод в эксплуатацию
  - Сопровождение

?

[info@topsolutions.ru](mailto:info@topsolutions.ru)