

«Мы довольны работой SAP Sybase Replication Server. Задержки в обновлении данных минимальны – не более нескольких секунд, система работает без падений. Уверен, что и в будущем не возникнет проблем с ее масштабируемостью и стабильностью».

ВЛАДИСЛАВ ФЕТИСОВ,  
начальник управления аналитики и статистики дирекции информационных технологий,  
"Русфинанс Банк"

 РУСФИНАНС  
БАНК

SOCIETE GENERALE GROUP

### Отрасль

Финансовые услуги

### О компании

«Русфинанс Банк» – один из лидеров рынка, предлагающий наиболее полный спектр услуг в сфере потребительского кредитования.

География присутствия «Русфинанс Банка» охватывает 64 российских региона, более 230 населенных пунктов – от Калининграда до Владивостока.

ОАО АКБ «РОСБАНК» (единственный участник «Русфинанс Банка») и ООО «Русфинанс Банк» входят в группу Societe Generale – одну из крупнейших финансовых групп в Еврoзоне.

### Задача

- Быстрая гетерогенная синхронизация данных
- Внедрение более совершенного плана аварийного восстановления

### Решение

- SAP Sybase Replication Server
- SAP Sybase Replication Server Option for Oracle
- SAP Sybase Replication Server Option for MS SQL
- SAP Sybase Replication Server Heterogeneous Edition

### Основные выгоды

- Стабильная работа без простоев системы, способствование непрерывности бизнеса
- Обеспечение непротиворечивости и моментальной доступности данных
- Эффективная коммуникация гетерогенных систем без необходимости их замены
- Сокращение затрат на интеграцию систем

**ДЛЯ ЛЮБОЙ КОМПАНИИ, В ОСОБЕННОСТИ ДЛЯ ФИНАНСОВОЙ, ИНФОРМАЦИЯ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНА. ПОЭТОМУ ДЛЯ «РУСФИНАНС БАНКА» ОДНОЙ ИЗ ПЕРВОСТЕПЕННЫХ ЗАДАЧ СТАЛА РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ КОРПОРАТИВНОГО ХРАНИЛИЩА ДАННЫХ - ЕДИНОГО ИСТОЧНИКА ДЛЯ ОТЧЁТНОСТИ ВСЕХ БИЗНЕС-ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ БАНКА.**

На данный момент бизнес-процессы банка поддерживает довольно сложная распределенная система, которая, тем не менее, работает четко и слаженно. Техническая среда достаточно разнородная – используются решения нескольких поставщиков. Системы банка работают на платформах Windows и IBM AIX. Для формирования различной отчетности в банке было разработано и внедрено единое корпоративное хранилище данных, работающее под управлением СУБД Oracle. Ежедневно в хранилище консолидируются данные из пятнадцати информационных систем банка. На сегодняшний день общий объем хранилища составляет более 12 ТБ.

Одним из основных требований, предъявляемых к хранилищу, является предоставление бизнесу наиболее актуальных данных, загружаемых из исходных систем с минимальной временной задержкой.

SAP Sybase Replication Server 15.01 начали использовать в банке в 2010 году, когда возникла необходимость загружать данные из системы для автоматизации банковской деятельности Diasoft 5NT, работающей под управлением СУБД SAP Sybase Adaptive Server Enterprise, в корпоративное хранилище данных. Ответственные за выбор решения для репликации сотрудники банка провели маркетинговый анализ, чтобы выявить ПО, которое бы наиболее полно покрывало потребности банка. Лучшим вариантом оказался инструмент репликации от Sybase.

Replication Server стабильно, безопасно и с высокой производительностью копирует измененные данные из Diasoft 5NT в хранилище в режиме реального времени. При этом сам процесс синхронизации не сказывается негативным образом на общей производительности системы-источника. Типичный объем ежедневного трафика по состоянию на февраль 2014 г. достигает двух миллионов записей.

ПО Replication Server универсально и предназначено для работы не только с SAP Sybase ASE, но и с другими СУБД, различными платформами, языками и т.д. Оно легко адаптируется к существующей инфраструктуре. Эта важная характеристика дает свободу в выборе корпоративного ПО и позволяет использовать Replication Server для репликации данных практически из любых систем. Немаловажным оказалось и то, что SAP Sybase Replication Server не требует существенных временных затрат на внедрение. Его установка и конфигурация не вызывает перебоев в работе систем.

Консультирование и продажу осуществляла компания Sybase CIS, обладающая уникальной экспертизой работы с продуктами Sybase на рынке СНГ. Sybase CIS также оказывает техническую поддержку банку.

В 2013 году «Русфинанс Банк» перешел на версию Replication Server 15.7.1, а также начал внедрение Replication Server Heterogeneous Edition.

Пользователями SAP Sybase Replication Server являются сотрудники управления аналитики и статистики департамента информационных технологий. Начальник управления Владислав Фетисов отмечает: «Хранилище, как и любая сложная система, постоянно требует развития. Но мысли о замене инструмента репликации у нас ни разу не возникало. Мы довольны работой SAP Sybase Replication Server. Задержки в обновлении данных минимальны – не более нескольких секунд, система работает без падений. Уверен, что и в будущем не возникнет проблем с ее масштабируемостью и стабильностью».