



# R-Style Softlab

## Информация о проекте

### Название проекта

Построение корпоративного хранилища данных и автоматизация управленческой отчетности, финансового планирования и контроля исполнения бюджета в Хамкорбанке (Узбекистан) на базе решения R-Style Softlab.

### Сроки выполнения проекта

Начало проекта: 02.12.19

Окончание проекта: 30.09.21

### География проекта

Узбекистан

### Цели проекта

На сегодняшний день в 47 филиалах и более чем 100 офисах Хамкорбанка осуществляется масштабное обслуживание около 1,5 млн. физических лиц и около 40 тыс. юридических лиц — клиентов банка. Расширение масштабов деятельности банка влечет за собой увеличение объемов данных в разы, что порождает трудности в процессе обработки и хранении информации. Зачастую аналитическая обработка данных и работа с большим объемом информации создают большую нагрузку на АБС банка.

В целях снижения нагрузки на АБС, выведения существующей в банке системы планирования на новый уровень и совершенствования системы управленческой отчетности, анализа и финансового планирования, банк принял решение о построении корпоративного хранилища данных (DWH) и развертывании на его основе модулей «Управленческая отчетность» и «Финансовое планирование и бюджетирование».

### Использованное ПО

RS-DataHouse от R-Style Softlab.

### Описание проекта

В рамках работ R-Style Softlab настроила процесс, обеспечивающий ежедневную бесперебойную загрузку бухгалтерской, сделочной, клиентской и других видов информации в хранилище, а также механизмы контроля качества данных, механизм уведомлений и ежедневные задания по загрузке и расчетам. В результате внедрения аналитических бизнес-приложений банк сможет выйти на совершенно новый уровень работы с массивами данных, что особенно актуально при постоянном увеличении их объемов в условиях разветвленной филиальной сети.

R-Style Softlab обеспечила гибкий подход с учетом специфики и потребностей банка, дополнительно была проведена работа по обучению для заказчика от администраторов до бизнес-пользователей. Особая сложность состояла в условиях удаленной работы российского поставщика во время пандемии.

## **Что в итоге получил заказчик**

При помощи информационно-аналитической системы «Управленческая отчетность» удалось автоматизировать важные анализы, определяющие эффективность банка, в том числе клиентские сегменты, банковские продукты, анализ прибыльности точек продаж, а также важные отчеты по многим направлениям банковской деятельности. Кроме того, в рамках данного модуля удалось внедрить систему трансфертного ценообразования и аллокации распределения расходов. В целях эффективной визуализации все отчеты были реализованы при помощи BI-инструмента. На данный момент объем базы включает около 5-6 млн полей в таблицах.

С созданием информационно-аналитической системы DWH банк не только смог существенно снизить нагрузку на АБС, но и добился качества информации, информативности отчетов и существенного уменьшения ручного труда сотрудников банка. Скорость предоставления отчетов руководству банка сократилась с одного дня до нескольких минут.

Хранилище данных обеспечивает для банка обширные преимущества, так как дает возможность анализировать большие объемы разнообразных данных, извлекать из них значительную ценность, а также хранить записи за прошедшие периоды. Чтобы увеличить эффективность работы хранилища данных, процесс формирования отчетов отделили от процесса обслуживания клиентов.