

Развитие автоматизированной банковской системы

Компания Sibedge доработала и усовершенствовала автоматизированную банковскую систему для СМП Банка.

О проекте

СМП Банк входит в число 30 крупнейших банков России по размеру активов, в пятёрку лидеров по объёмам кредитования, находится на 15 месте по объёму вкладов. 100 офисов в более чем 40 городах. Штат превышает 3000 человек.

Задача

Для автоматизации бизнес-процессов СМП Банк использует платформу собственной разработки — «Новый финансовый множитель». Система является фундаментальной, незаменимой и играет ключевую роль в работе банка с физическими лицами. Финансовый мир пребывает в постоянном движении: меняются требования Центрального банка РФ и потребности клиентов.

Чтобы идти в ногу со временем, банку приходится постоянно совершенствовать программную платформу и наращивать её функциональность. Учитывая комплексность и масштабы системы, внутреннюю команду разработчиков требовалось расширить квалифицированными специалистами. И здесь на помощь СМП Банку пришла компания Sibedge.



Индустрия

Финансовые технологии

Страна

Россия

Ключевые моменты

- быстро погрузились в технически сложный проект;
- привели систему в соответствие с требованиями ЦБ РФ;
- проект был завершён в максимально сжатые сроки.

Команда

Front-end разработчик — 1
Back-end разработчик — 1
Аналитики — 2

Продолжительность

3 месяца

Технологии

Angular, C#, .NET

\ Подход

Работа с СМП Банк строилась на следующих принципах:



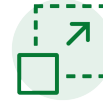
Быстрый
запуск
проекта



Прозрачность
процессов



Ответ в
течение часа



Масштабируемость



Высокий уровень
доверия

Одной из основных задач проекта стала разработка для банковской платформы функции расчета показателя долговой нагрузки (ПДН), на основе которого система делает вывод: можно ли выдать клиенту банка кредит.

Сроки были максимально сжатыми, стояла задача как можно быстрее привести платформу в соответствие с новыми требованиями Центрального банка РФ. Разработчикам в течение всего трёх месяцев нужно было погрузиться в проект, написать техзадание и воплотить его в жизнь. Кроме того, требовалось дополнить платформу следующими возможностями:

- расчёт суммы задолженности и текущих процентов по кредиту;
- доработанная форма отчётности по ипотечным кредитам;
- функция погашения кредита с одного счёта;
- единое окно контакт-центра банка.

С технической точки зрения это очень сложный проект, на разных этапах разработки задействований многочисленные технологические стеки.

Среди основных технологий можно выделить C#, .NET, Angular, TypeScript, ngx, PrimeNG, Selenium и TeamCity. На проекте была задействована команда, состоящая из одного front-end, двух back-end разработчиков, двух аналитиков и QA-инженеров со стороны заказчика. В работе применялись отдельные принципы и ценности метода управления проектами Scrum.

\ Результат

Благодаря слаженной работе команды проект был успешно завершён в отведённый срок. Спустя всего три месяца заказчик получил соответствующий требованиям Центробанка РФ механизм расчёта ПДН, который позволяет:

- обнаружить действующие кредиты и другие долговые обязательства клиента;
- проанализировать документы о доходах за отчётный период;
- проверить наличие клиента в реестре сведений о банкротстве (ЕФРСБ);
- автоматически оценить платёжеспособность заёмщика.

Благодаря этому проекту сотрудничество Sibedge и СМП Банка вышло на новый качественный уровень, а две команды разработчиков стали ещё более сплочёнными.

Совместное развитие и совершенствование автоматизированной банковской системы продолжается по сей день. В данный момент ведётся работа над системой быстрых платежей, чтобы ускорить проведение транзакций и повысить лояльность клиентов.

\ ОТЗЫВ

“ Специалисты Sibedge порадовали гибкостью и скоростью адаптации к проекту, а также уровнем технической подготовки. Они достаточно быстро нарастили компетенции, необходимые для работы с нашими требованиями и технологиями. По сравнению с сотрудниками других компаний — разница ощутима. Хочется также сказать пару тёплых слов в адрес руководителя проектов из Sibedge. Он был очень лоялен, толерантен к нашим проблемам, решал множество организационных вопросов. В процессе работы у нас не было никаких обострений. ”

Юрий Дмитриев

Руководитель
направления СМП Банка

contacts@sibedge.com

United States

10362 Leola Ct # 1
Cupertino, CA 95014

Australia

1/237 Stirling Hwy,
Claremont, 6010

Russia

Tomsk
75 Pushkina Street

Moscow

10 Bolshaja Tulskaia
Street