

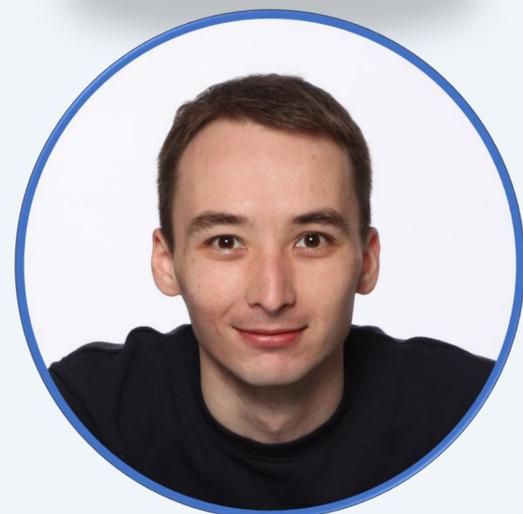


Low-code на практике. Решение задач простым и удобным инструментом.



ООО «АйСимплЛаб»

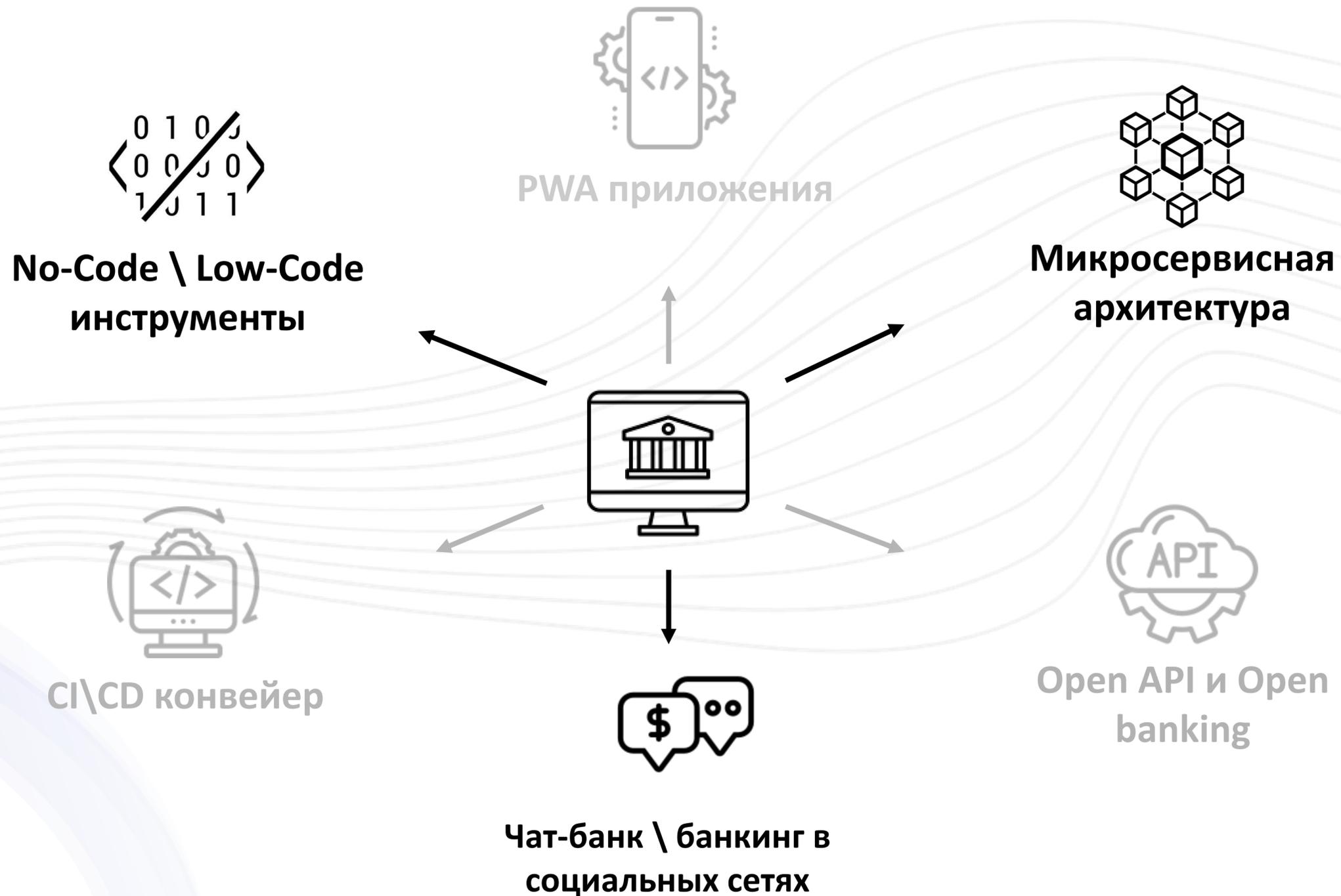
Заместитель генерального директора,
Ходусов Сергей



ООО КБЭР «Банк Казани»

Директор Департамента информационных технологий и операционной деятельности,
Мухаметзянов Адель

Векторы эволюции систем ДБО



Философия «low-code»

-  **Оптимальный time-to-market**
Нет необходимости проводить регресс всего приложения, готовить релизы и обновлять мобильные приложения
-  **Кроссплатформенность и совместимость**
Исключение прецедентов несовместимости компонентов на разных платформах и браузерах и их версиях
-  **Стабильность и отказоустойчивость**
Минимум потенциально нестабильных частей процесса, при повышенной отказоустойчивости типовых компонентов
-  **Прозрачность производственного процесса**
Более простой процесс оценки результатов, прогнозирования и контроля качества реализованных сервисов
-  **Быстрое вхождение в проект**
Нет необходимости изучать архитектуру платформы, основы программирования и строить сложную ролевую модель
-  **Возможность переиспользования**
Высокий потенциал переиспользования уже готовых функций или модулей при реализации идентичных задач
-  **Высокая эффективность производства**
Возможность использовать менее дорогостоящие ресурсы и сократить трудозатратность производственного процесса
-  **Управление жизненным циклом**
Возможность переносить изменения между средами, быстро отключать процессы и возвращать предыдущие версии

Польза от инструментов «low-code» в платформе ДБО

✓ Проверка гипотез

Быстро и максимально экономично проверить новую гипотезу до существенных инвестиций

✓ Вывод новых продуктов

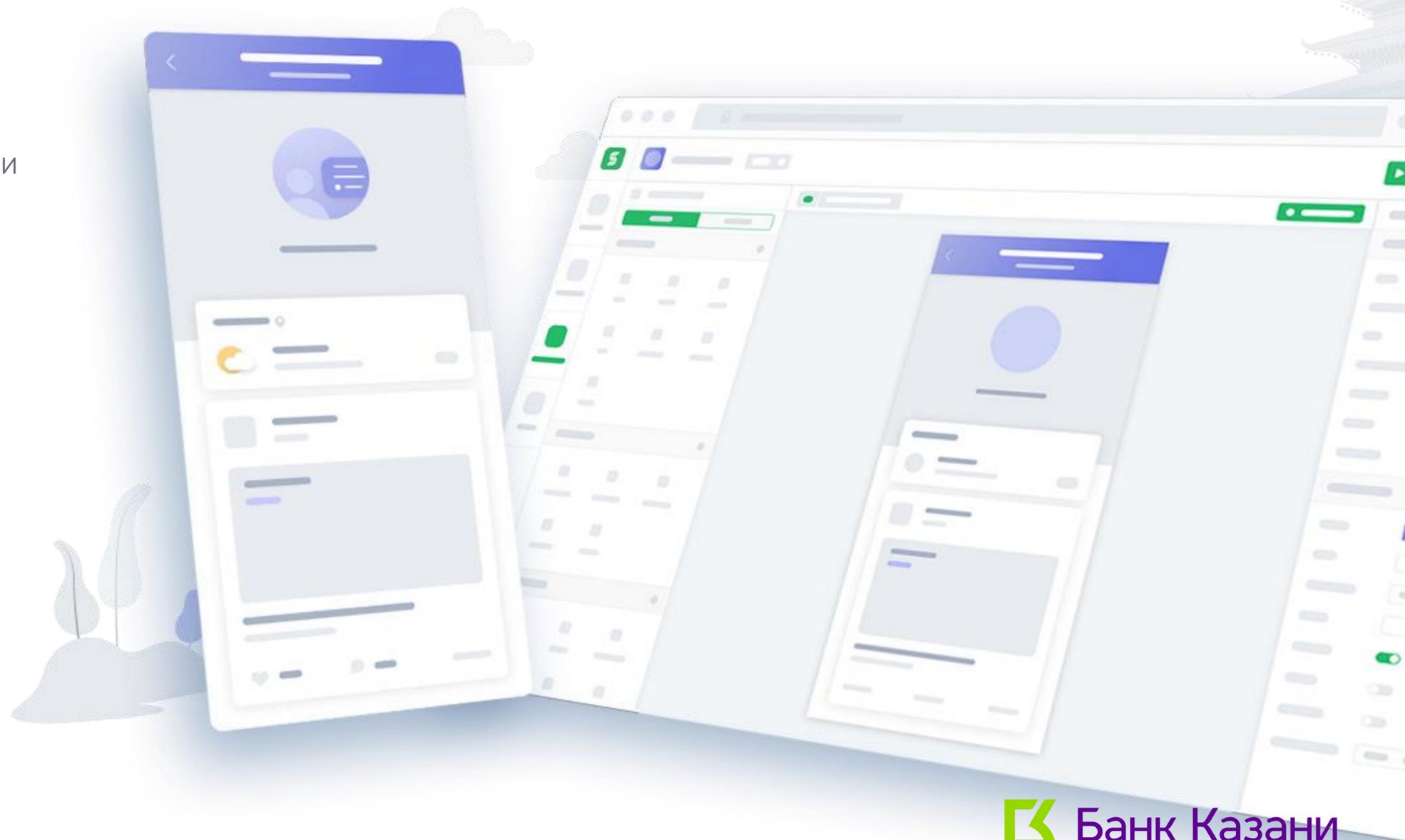
Оперативно выполнить требования регулятора или открыть новый сервис раньше конкурентов

✓ Развитие сервисов

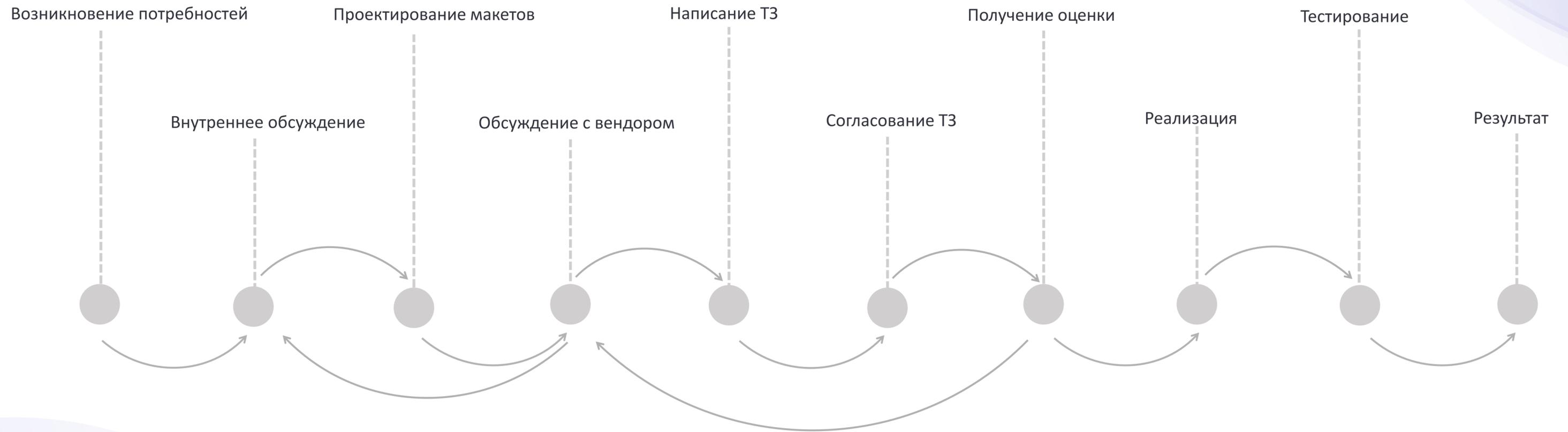
Существенно сократить расходы и время выдачи дополнительных сервисов

✓ Оперативная адаптация

Оперативно реагировать на изменения рынка обратную связь от клиентов



Как было «до»



✓ **Корректировки требований**

✓ **Петляющий процесс**

✓ **Зависимость от нескольких сторон и необходимость синхронизации**

Переломный момент

Возникновение потребностей

Для быстрых изменений нужны специальные инструменты и другие подходы

Знакомство с инструментом

Простой инструмент в сочетании с хорошей документацией это всегда быстрый старт

Результат

Решение задачи быстрее и более эффективным способом - это всегда успешный результат

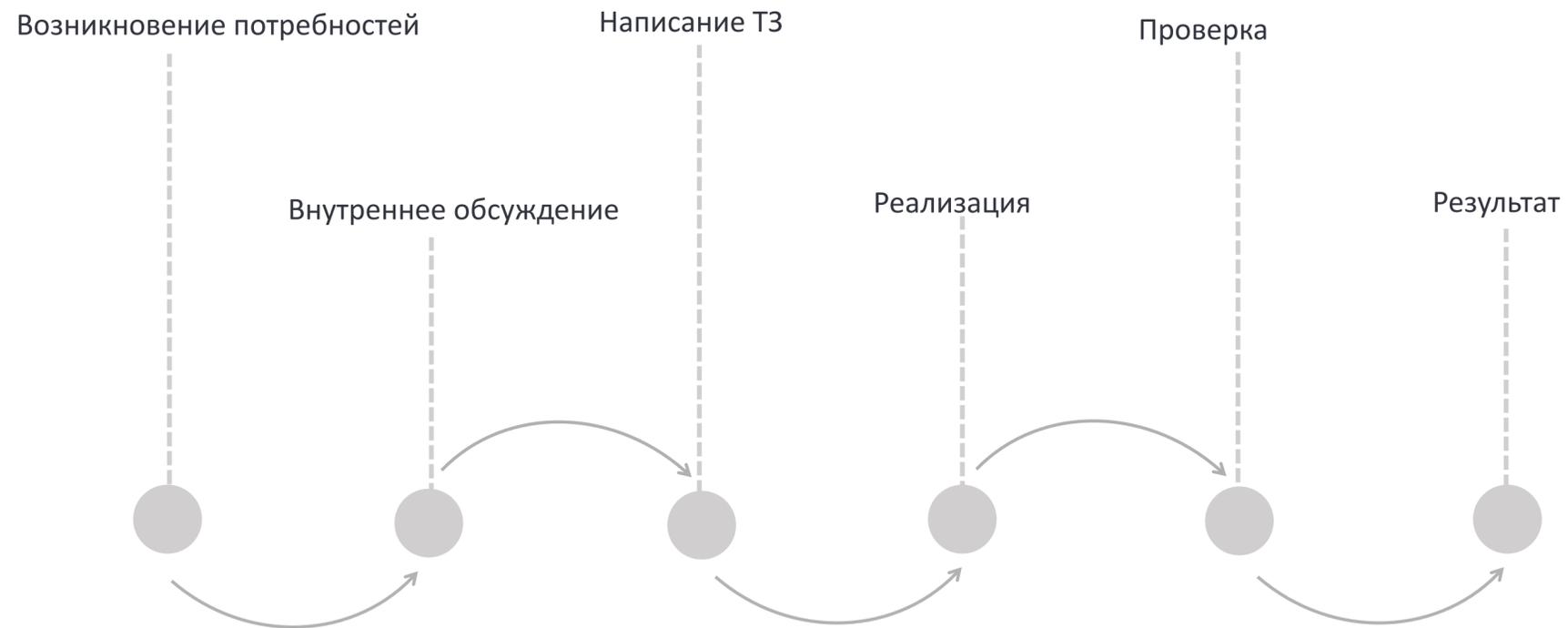
Поиск решения

Чтобы понять все возможности инструмента, лучше попробовать его в деле

Обучение на практике

Решая практическую задачу и параллельно проходя обучение быстрее получаешь опыт

Как стало сейчас



✓ Процесс существенно упростился

✓ Меньше изменений требований в ходе процесса

✓ Нет необходимости привлекать вендора и синхронизироваться

Возможности конструктора



Управляемая интерактивность

Создание как простых, так и сложных интерактивных форм, правила отображения полей которых зависят от данных формы



Расширяемые справочных данные

Использование как стандартных справочников, так и создание собственных настраиваемых справочных данных



Вариативность представления

Выбор различных форм представления динамических данных, включая радиокнопки, чек-боксы, тап-бар и другое



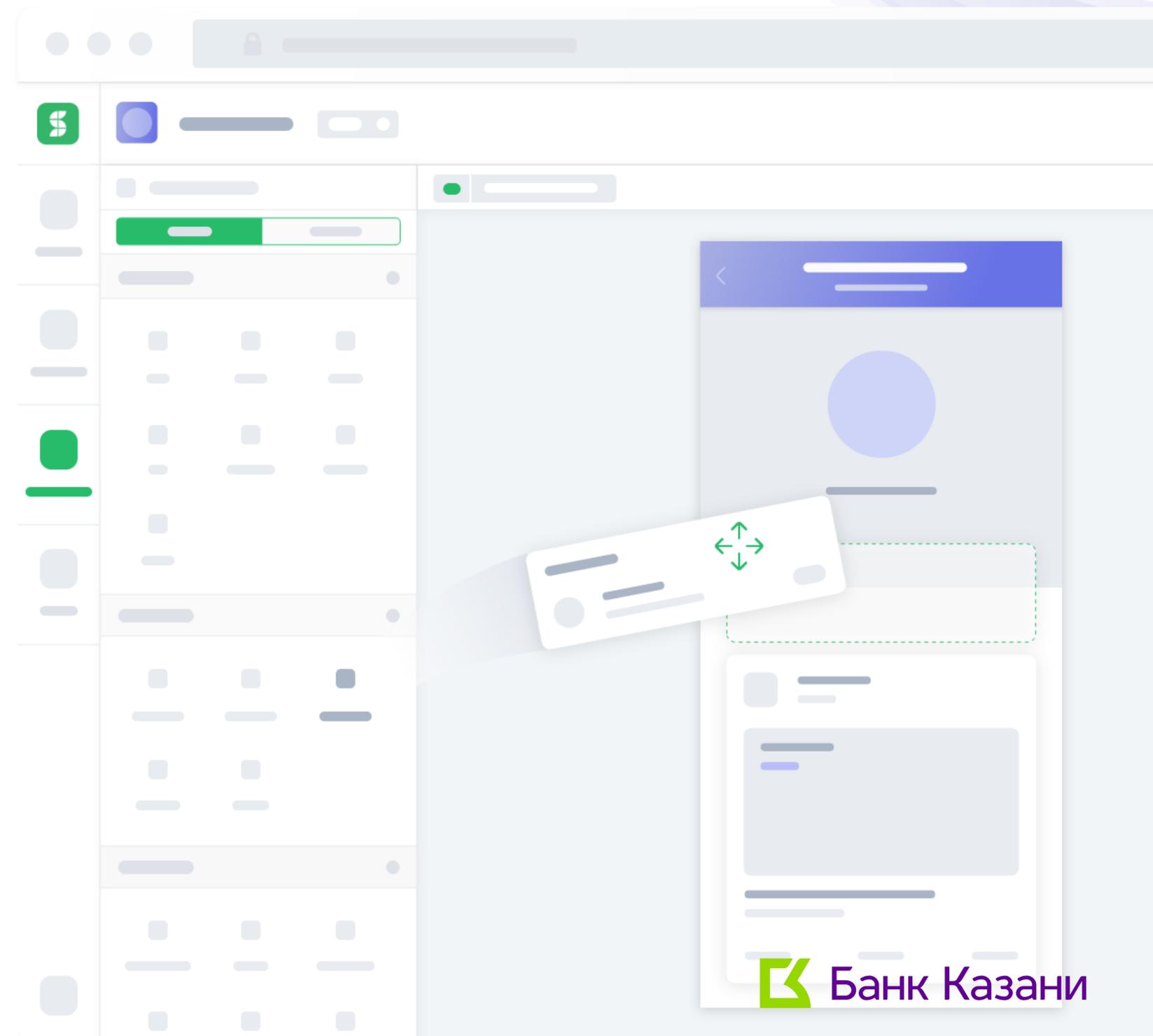
Гибкая интеграция с внешними системами

Возможность выбора различных способов интеграции, в том числе реализации собственного интеграционного адаптера

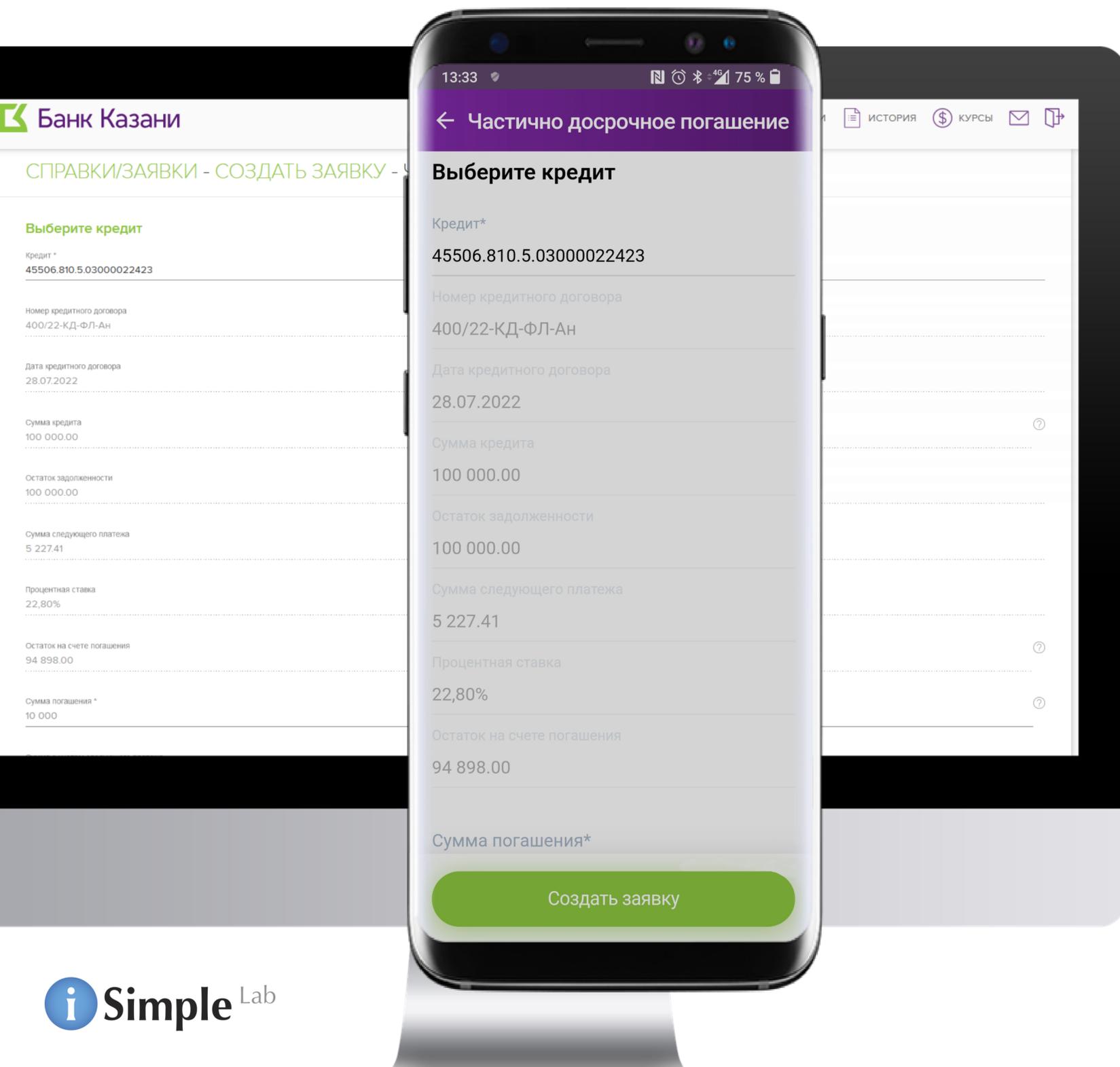


Ситуативная адаптивность контента

Возможность самостоятельно расширять «набор полей» при заполнении формы для указания дополнительной информации



Результаты



Результат в 4 раза быстрее

Релиз сервиса ЧДП \ ПДП на базе конструктора это 5-10 дней против 20-30 дней при разработке аналогичного сервиса



Затрачено в 3 раза меньше ресурсов

На создание и приемку потребовалось в 3 раза меньше человеческих ресурсов чем на приемку аналогичной доработки



Стоимость реализации меньше до 10 раз

Стоимость создания и приемки решения оказалась в 10 раз меньше, чем стоимость аналогичной доработки и ее приемки

Преимущества



Не возникает проблем с совместимостью

Нет необходимости проводить регресс всего приложения, готовить релизы и обновлять мобильные приложения



Без публикаций мобильных приложений

Исключение прецедентов несовместимости компонентов на разных платформах и браузерах и их версиях



Выкладка в прод без даунтайма

Изменения встраиваются «на лету» без необходимости остановки или перезагрузки сервиса



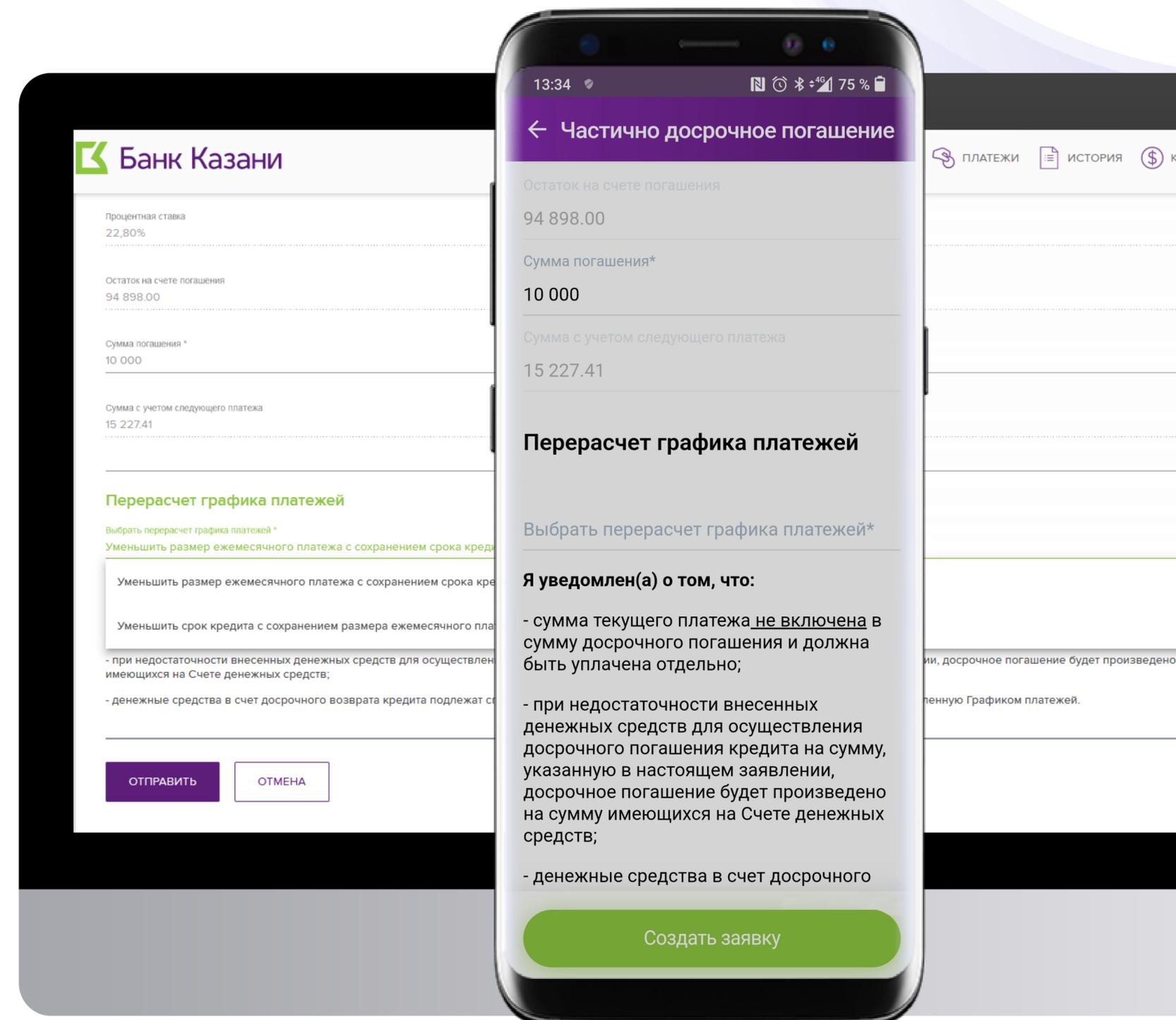
Проверка только на 1 платформе

Минимум потенциально нестабильных частей процесса, при повышенной отказоустойчивости типовых компонентов



Сегментированное распространение

Более простой процесс оценки результатов, прогнозирования и контроля качества реализованных сервисов





www.isimplelab.com



IX МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ

ВБА-2022



Банк Казани

Спасибо за внимание!



ООО «АйСимплЛаб»

Заместитель генерального директора,
Ходусов Сергей



+7 (495) 646-86-25



info@isimplelab.com



ООО КБЭР «Банк Казани»

Директор Департамента информационных технологий и операционной деятельности,
Мухаметзянов Адель



amuhametzyanov@bankofkazan.ru