

Заказная разработка программного обеспечения

О нас

Компания RedLab предоставляет полный цикл разработки программного обеспечения от идеи до внедрения и сопровождения



Основана в 2006



Распределенная команда



120+ специалистов
(возможность быстрого масштабирования)



Экспертиза в IT-индустрии
и iGaming



Разрабатываем и интегрируем программное обеспечение



Модернизируем существующие ИТ продукты



Осуществляем техническую поддержку в режиме 24x7



Создаем специализированные команды под ваши проекты

Наши компетенции



Аналитика

- Анализ и оптимизация бизнес процессов
- Описание концепции системы
- Конкурентный анализ
- Юзабилити анализ
- Проектирование структуры экранов
- Проектирование информационной архитектуры
- Разработка ТЗ (SRS)



Разработка

- Front-end: React, Angular, Vue
- Back-end: Java (Spring, Play, Java EE), Scala, Python
- Высоконагруженные системы
- Интеграция ИТ систем
- Публичные и служебные API
- СУБД SQL/NoSQL
- Аудит кода и архитектуры
- Рефакторинг



UI/UX

- Разработка прототипов
- Разработка интерфейсов
- Анимация интерфейсов
- Дизайн сайтов
- Продуктовое улучшение готового продукта
- Контроль качества фронтенда



Тестирование

- Функциональное
- Регрессионное
- Интеграционное
- Нагрузочное
- Стресс-тестирование
- Тестирование безопасности
- Юзабилити-тестирование
- Тестирование установки
- Автоматизированное тестирование UI и API

Наши компетенции



Техподдержка

24x7

Индивидуальный SLA

Фиксация обращений

Организация баз знаний

Мониторинг сервисов

Анализ сбоев и узких мест



Инфраструктура

Проектирование и разработка

Реализация практик CI/CD

Внедрение мониторинга ключевых метрик приложений

Организация централизованной работы с log-файлами

Автоматизация процессов развертывания и тестирования



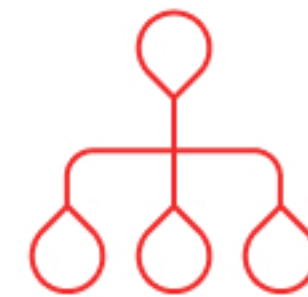
Информационная безопасность

Внедрение SecureDevOps

Оценка защищенности IT-систем, сервисов и приложений на уязвимости

Разработка AppSec-стратегии

Тиражирование практик SecureSDLC в командах



Управление IT персоналом

Рекрутинг

Выстраивание распределенных команд

Адаптация и оценка персонала

Мотивация и грейдинг

КДП

Продуктовое видение

Создание IT продукта от идеи до выхода на рынок и развития



Наши решения



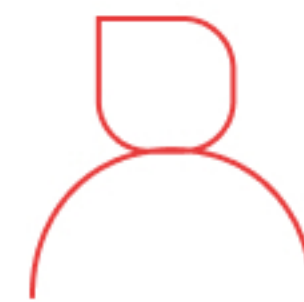
Платежные решения

- Интеграция платежных систем
- Процессинг платежей
- Торговые терминалы
- Терминальные решения (киоск с купюроприемником)
- Сверка финансовых транзакций



Безопасность и противодействие мошенничеству

- Anti-fraud & AML
- Безопасное хранение данных пользователей (PCI DSS)

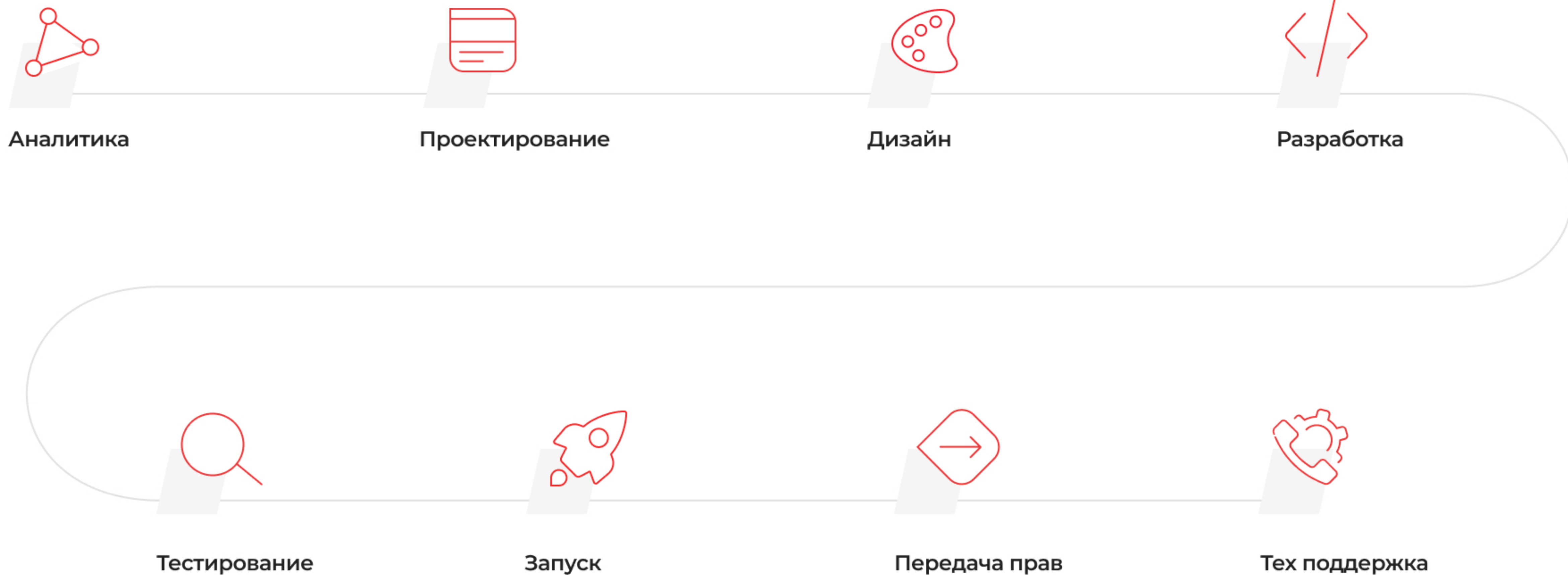


Работа с клиентскими данными

- Интеграция служебных систем
- Личный кабинет пользователя (Система управления профилем клиента)
- Системы управления (back-office)
- CRM
- Решения для Контакт-центра (IVR, рабочее место оператора) – разработка решений под клиента

Процесс разработки

Наш подход - детальное изучение потребностей вашего бизнеса и обеспечение коммерческого успеха проекта.



Кейс 1

Платежный шлюз

Кросс-платформенное высоконадежное решение для приема и выплаты денежных средств клиентам с помощью банковских карт, альтернативных платежных систем и терминалов.

Панель управления включает в себя гибкую систему настроек, журналирование, мониторинг, каскадинг и маршрутизацию платежей.

Автоматизация финансовой сверки платежных транзакций



Технологии

Spring, Java EE, JavaScript



Результат

50+ платежных систем,
3 000 транзакций в минуту





Кейс 2

Anti-fraud & AML

Автоматическая проверка платежных транзакций на основе профиля и истории поведения клиента.

Система позволяет устанавливать набор гибких правил в соответствии с потребностями бизнеса для автоматической блокировки подозрительные операций.

Панель управления транзакциями для антифрод-менеджера



Технологии

Java, Spring, PostgreSQL



Результат

Уменьшено количество ручных операций. Увеличено количество блокировок подозрительных транзакций

Кейс 3

Высоконагруженные сервисы (API)

Набор сервисов, обеспечивающих работу клиентского API в режиме высокой нагрузки.

Система на основе масштабируемой отказоустойчивой архитектуры. Оптимизация производительности программного и аппаратного обеспечения.



Технологии

Java, Spring, PostgreSQL



Результат

Выдержана пиковая нагрузка
100К запросов в минуту





Кейс 4

Личный кабинет клиента

Многофункциональный клиентский интерфейс и серверное приложение для управления личными данными, проведения и просмотра платежных операций, оформления заявок, настройки безопасности и участия в программе лояльности



Технологии

React JS, Java, Spring, PostgreSQL



Результат

Повышена лояльность и безопасность клиента

Кейс 5

Система управления (back-office)

Система управления позволяет внутренним пользователям проводить операции в рамках широкого спектра бизнес-процессов компании.

Гибкая настройка уровней доступа в соответствии с ролями сотрудников



Технологии

Java, Spring, PostgreSQL



Результат

300+ внутренних пользователей
из 15 подразделений компании





Кейс 6

Терминальные решения

Серверное приложение и клиентский интерфейс со сложной игровой механикой для сенсорного киоска самообслуживания с купюроприемником и принтером чеков на базе аппаратно-программного комплекса компании SFOUR



Технологии

JavaScript, Java



Результат

Запущено в эксплуатацию
100+ терминалов

Партнеры

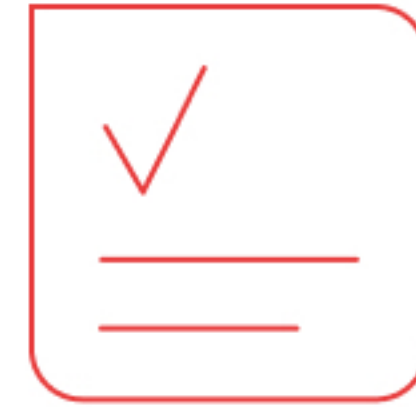


Модели сотрудничества



Time material

Оплата фактически
затраченного времени



Fixed price

Оплата этапов проекта с четким
составом работ и стоимостью



Продукт
“под ключ”



Доработка
существующей
системы



Усиление вашей
команды разработки



Аудит
и консалтинг



Подбор
IT специалистов



Елизавета Калина

Sales Development Representative

elizaveta.kalina@redlab.dev

7 495 414-35-75

redlab.dev

[LinkedIn](#)

Забронировать встречу