

CODING TEAM

CodingTeam – команда для ваших IT-решений. Создаем цифровые экосистемы для бизнеса.

мобильные приложения

интернет-магазины

порталы

личные кабинеты

маркетплейсы

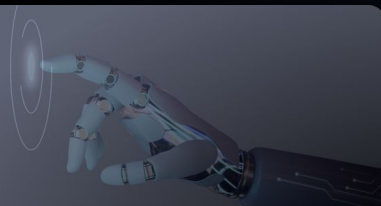
web решения

чат-боты

системы поддержки и аналитики

WEB И
МОБИЛЬНАЯ
РАЗРАБОТКА

AI



АУТСТАФФ



Полный цикл
разработки ПО

75 Разработчиков
в штате

200+ Проектов

Офисы










Санкт-Петербург



Будва (Черногория)

Мы гордимся нашими проектами.



| | | | |
|---|--------------------|--|------|
|  | WADLINE AWARDS | Wadline Awards Winner | 2024 |
|  | TAGLINE AWARDS | 2 место в номинации "Лучшая AI-технология: ритейл и ecommerce" | 2023 |
|  | РЕЙТИНГ РУНЕТА | 3 место в номинации "СМИ и контент" | 2023 |
|  | ЗОЛОТОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ | 1 место в номинации "Дизайн для всех" | 2023 |
|  | ЗОЛОТОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ | 2 место в номинации "Мобильные приложения для СМИ" | 2023 |
|  | TAGLINE AWARDS | 3 место в номинации "Сайт" | 2022 |
|  | TAGLINE AWARDS | 2 место в номинации "Лучшее приложение медиа / СМИ" | 2022 |

ПОД КАПОТОМ НАШИХ ПРОЕКТОВ



php



Vue.js



React



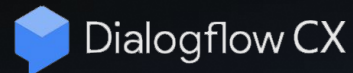
Swift



Kotlin



Flutter



Dialogflow CX



TensorFlow



PyTorch

chatfuel



OpenCV

БОЛЕЕ 200 РЕШЕНИЙ В СФЕРАХ DIGITAL



Специалистами нашей компании реализовано более 200 решений в сферах E-commerce, Retail, Fintech, Pharma, Development, Corptech и Media.

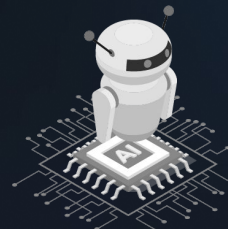
Мы продолжаем наращивать компетенции в сфере Artificial Intelligence.



E-commerce



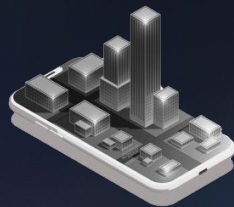
Fintech



Artificial
Intelligence



Pharma



Development



Corptech,
media



FINTECH



росбанк



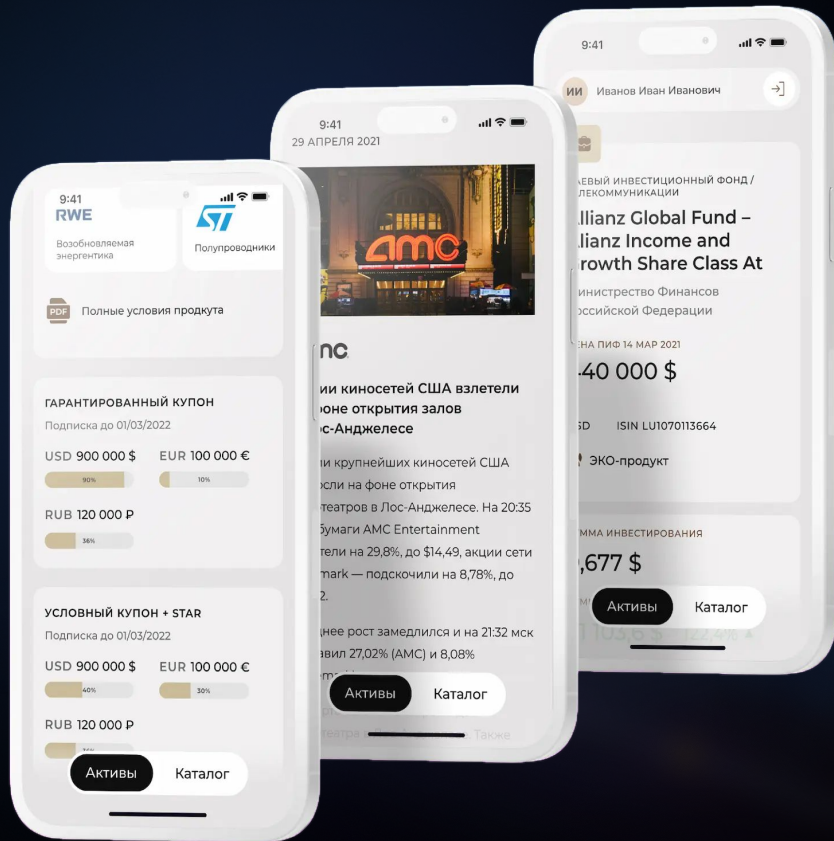
ТИНЬКОФФ



WILDBERRIES

Яндекс





AXIOM

Внутренний банковский сервис для взаимодействия с контрагентами

Сервис даёт возможность приобретать ценные бумаги клиентам через контрагентов банка. Является связующим звеном между банком и его партнёрами.

Результат

- ✓ Сервис автоматизирует проверку данных пользователей, а также передачу этих данных контрагентам и менеджерам банка для приобретения ценных бумаг, выдачи рекомендаций и других финансовых операций, связанных с ценными бумагами VIP и Premium клиентов банка.
- ✓ Обновленный асинхронный сервис конвертации отчетов по активам клиентов

Срок разработки:
1 год

Команда:
1 PM / 1 Analyst, 2 Data Analyst,
1 Frontend, 3 Backend, 2 QA,
2 DevOps, 1 Team Lead

Технологии:
Python, Django, FastApi,
Docker, Kubernetes, RabbitMQ

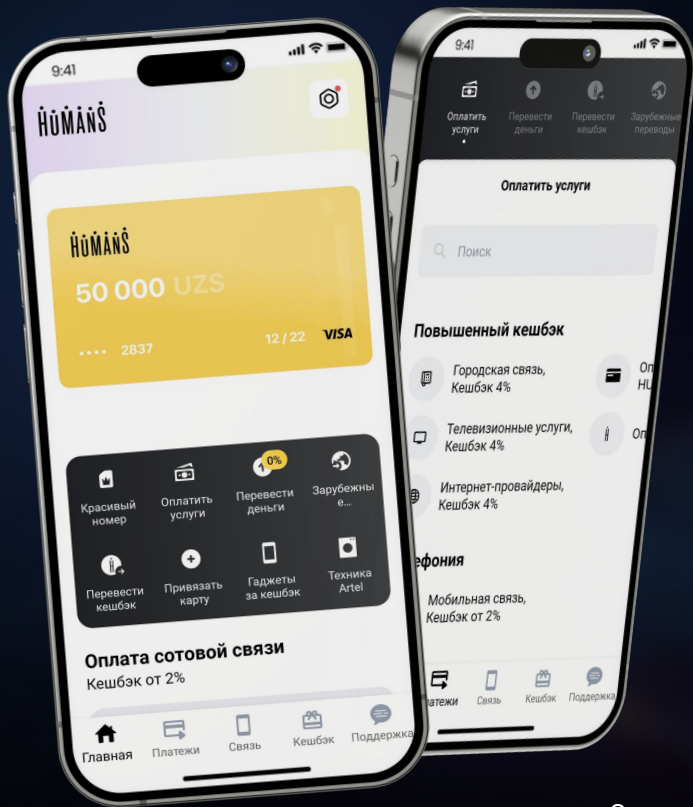


HUMANS.UZ

Комбо-Теле-Финтех приложение для обновление-покупки теле тарифов и оплаты услуг используя Humans карты или внутренний кэшбэк

Задачи

- ✓ Интеграция через Pimmer SDK онлайн магазина
- ✓ Реализация новых тарифов super zero, super gb и super vip
- ✓ Обновление главного экрана (новые баннеры и шорткаты)
- ✓ Обновление шага привязки карт на этапе регистрации пользователя
- ✓ Обновленный онбординг с удаленной конфигурацией



Срок разработки:
6 месяцев

Команда:
1 PM/Analyst, 1 UX/UI,
3 Frontend iOS developers,
5 QA, 1 Team Lead

Технологии:
Swift, GraphQL/Rest, GCD, UIKit,
CocoaPods, iOS 13+, Storyboards/Xib



ОНБОРДИНГ WB БАНК

Задачи

- ✓ Внедрение системы онбординга, автоматически уведомляющей продавцов о преимуществах Wildberries Bank, с последующим предложением открытия счета или назначения встречи с курьером для подробной консультации
- ✓ Реализация функционала выгрузки заявок для курьерской службы

Результат

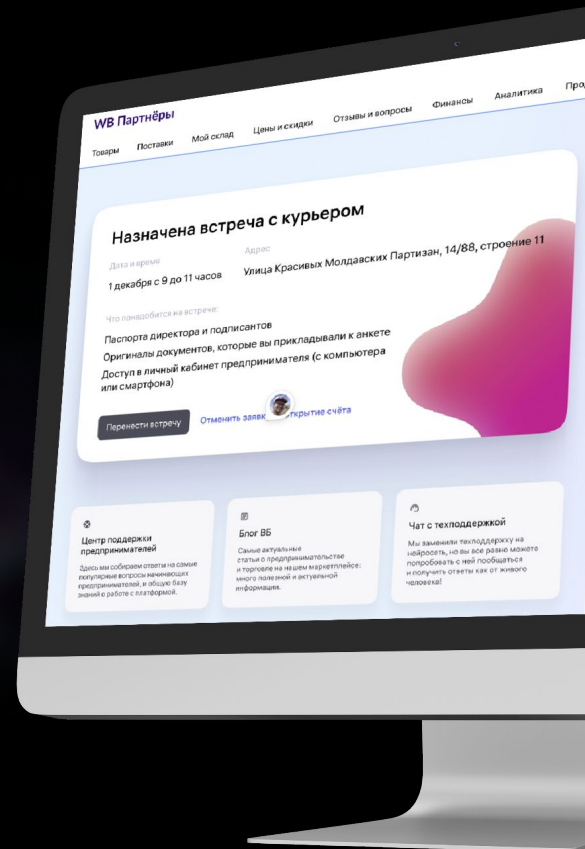
- ✓ Внедрение системы онбординга в Wildberries Bank значительно улучшило опыт пользователей и способствовало достижению ключевых бизнес-целей. Ранее возникшие проблемы, такие как недостаточная информированность продавцов о банковских услугах, были успешно решены. Продавцы теперь моментально узнают о преимуществах банка, что приводит к увеличению числа открытых счетов. Этот процесс стал максимально наглядным и информативным, обеспечивая не только рост клиентской базы, но и повышение удовлетворенности пользователей, что отразилось в положительных отзывах и результативности банковских услуг.

Команда:

1 PM, 8 Frontend, 10 Backend, 4 QA,
1 Team Lead

Технологии:

HTML, CSS, Javascript, Java



СЕРВИС АДМИНИСТРИРОВАНИЯ PAYMENT CARDS WB BANK

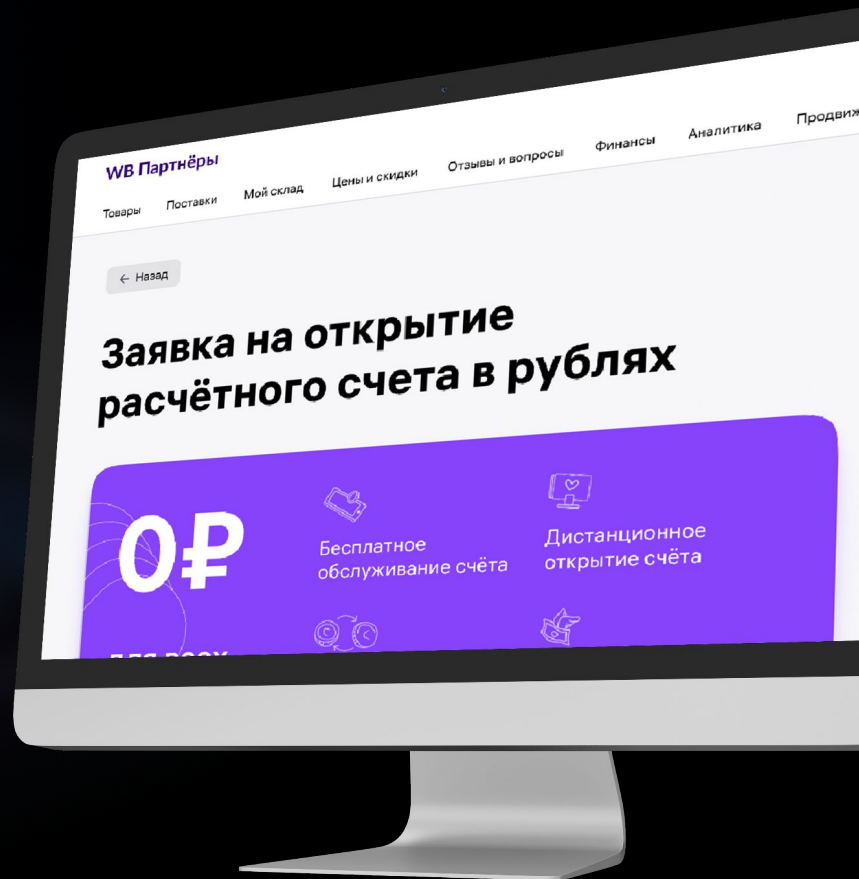
Повышение клиентской лояльности и удержание потребителя внутри экосистемы Wildberries. Кэшбэк, бонусные программы для носителей и много других инструментов получает WB для привлечения новых клиентов

Задачи

- ✓ Реализовать центральное звено администрирования платежных карт WB банка
- ✓ Интеграция с процессинговым центром и карточной типографией
- ✓ Администрирование заявок на выдачу карт

Команда:
1 PM/Analyst, 2 Backend, 4
QA, 1 Team Lead

Технологии:
Java



МОСБИРЖА

Поддержка внутренней инфраструктуры

Помогает в управлении функционированием Московской фондовой биржей, которая помогает людям инвестировать свои средства в развитие экономики РФ и обеспечивает предпринимателям финансирование для своих проектов

Задачи

- ✓ Реализация интерфейса управления решениями листинга торговых инструментов биржи
- ✓ Рефакторинг системы доверенностей
- ✓ Разработка цифрового профиля инструментов
- ✓ Реализация расчета полномочий физических лиц
- ✓ Создание дополнительных возможностей для сотрудников биржи, которые позволят им выполнять свою работу более эффективно

Срок разработки:
1 год

Команда:
1 Frontend, 3 Backend, 3 QA,
1 Архитектор, 2 Analyst, 1 PM

Технологии:
HTML, CSS, Javascript, React,
Redux, Ant Design, AG Grid



КОНСТРУКТОР ЧАТ-БОТОВ CX HUB

Задачи

- ✓ Внедрение новых инструментов, благодаря которым бизнес сможет быстро создать собственный чат-бот. Разработан конструктор ответов на вопросы клиентов, функционал записи на услуги, бронирования столов в ресторанах
- ✓ Разработка десятков готовых шаблонов сценариев для создания чат-ботов, и каждый из них можно быстро адаптировать под свои нужды



Срок разработки:
8 месяцев

Команда:
1 PM/Analyst, 2 Frontend,
3 Backend, 1 QA

Технологии:
Python



E-COMMERCE

prefere
FLEUR

X5Group

12 storeez

Medzона

СТМ

группа компаний



SELGROS
cash & carry

РЖД Российские
железные дороги



ТОРГОВАЯ СЕТЬ

Проблема

- ❓ Заказчик хочет дать возможность клиентам заказывать продукты через мобильное приложение

Задача

- ✓ Разработка мобильного приложения для международной сети торговых центров, которая поставляет фирмам, учреждениям и индивидуальным предпринимателям в Германии, Польше, Румынии и России широкий ассортимент продовольственных и непродовольственных товаров по выгодным оптовым ценам

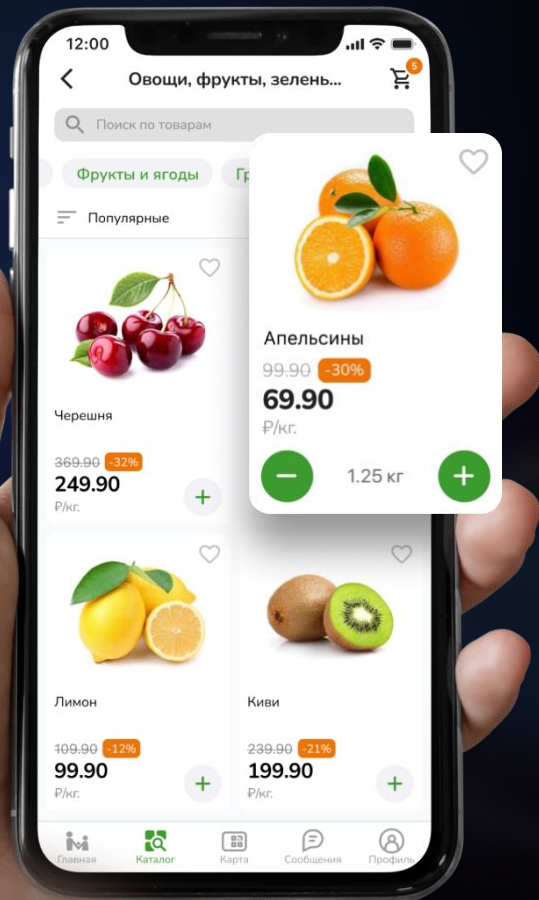
Срок разработки: 6 месяцев

Команда:

ПМ/аналитик, 2 Android,
2 iOS, 1 UX/UI-дизайнер, 2 QA

Технологии:

Kotlin, Moxy (MVP), Retrofit2 & OkHTTP3,
Kotlin Coroutines, Swift, VIPER, RxSwift,
Moya



ID STORE

Интернет-магазин электроники и аксессуаров

Цель

- ✓ Развитие и поддержка интернет-магазина, который специализируется на продаже электроники и аксессуаров

Задачи

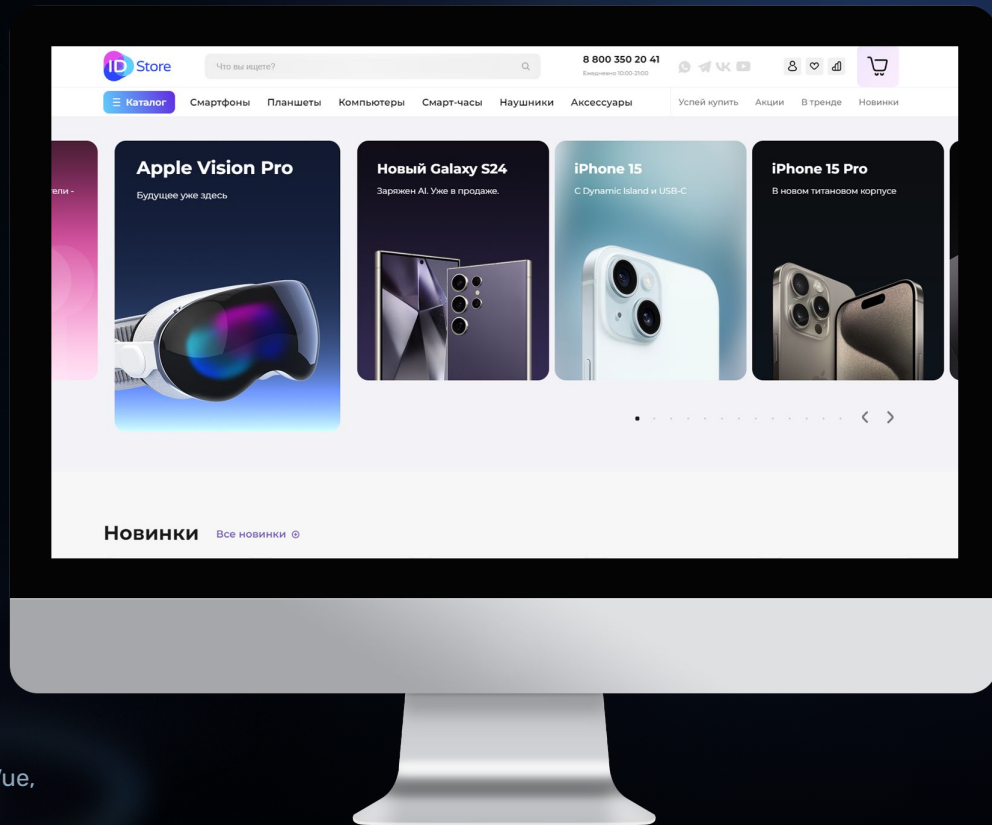
- ✓ Внедрение новой функциональности онлайн-покупки с предзаказом
- ✓ Интеграция с системами сплит-платежей Яндекс.Маркет и Direct.Кредит
- ✓ Реализация функции доставки
- ✓ Внедрение аналитической системы

Команда:

1 UX/UI, 1 Frontend, 1 Backend, 1С-Bitrix,
1 QA, 1 Team Lead, 1 PM/Аналитик

Технологии:

HTML, CSS, JavaScript, Vue,
1С-Битрикс



PREFERE FLEUR

- Салон цветов Prefere Fleur предлагает комплексное флористическое обслуживание. Интернет-магазин работает с 2015 года для клиентов из России и Чехии. Команда флористов создает оригинальные композиции из живых цветов

Задачи

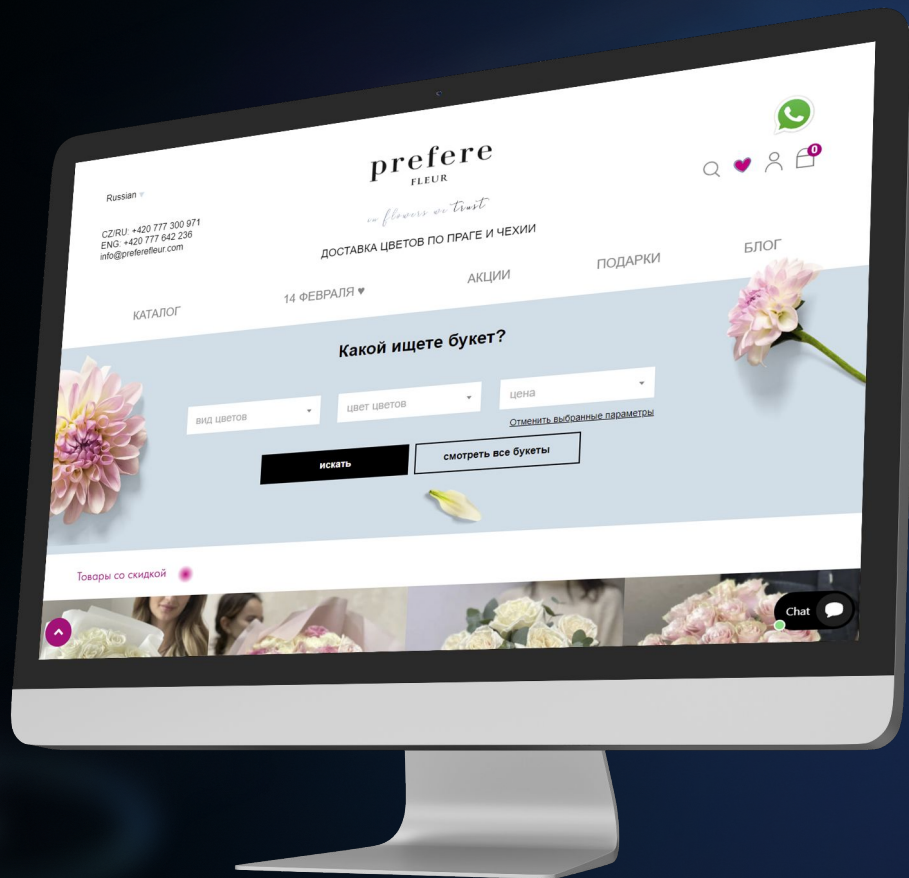
- ✓ Реализация под ключ интернет-магазина с внедрением модулей личного кабинета, каталога товаров, корзины товаров, оформления заказа и доставки, модуля оплаты, контактной формы, также блога компании, геолокации и др.
- ✓ Реализация клиентского интерфейса по отслеживанию товара

Команда:

- 1 Middle PHP Developer,
- 1 Middle Frontend Developer,
- 1 Middle Designer

Технологии:

- PHP, Opencart, HTML5,
- CSS3



12 STOREEZ

Результат

- ✓ Бэкенд приложение склада магазина
- ✓ Подсистемы приёмки, инвентаризации и отгрузки. Интеграция с внешними сервисами склада
- ✓ Интеграция с внешними сервисами склада
- ✓ Интеграция с 1С- бухгалтерией через брокер сообщений (рэббит)
- ✓ Парсинг и составление сообщений для внешних сервисов

Срок разработки:

6 месяцев
(2021-2022)

Команда:

1 Senior Python Developer, 1 Middle Python Developer,
1 тестировщик

Технологии:

Django Rest Framework, PostgreSQL/MongoDB, aiohttp,
Kafka, MinIO, Docker

The screenshot shows a web application interface with a top navigation bar containing icons for 'Мой Склад', 'Показатели', 'Закупки', 'Продажи', 'Товары', 'Производство', 'Розница', 'Деньги', 'Контрагенты', and 'Задачи'. Below this is a secondary navigation bar with links for 'Заказы покупателей', 'Счета покупателям', 'Отгрузки', 'Полученные отчеты комиссионера', 'Выданные отчеты комиссионера', 'Возвраты покупателей', 'Счета-фактуры выданные', and 'Прибыльность'. The main content area is titled 'Заказы покупателей' and includes a table with columns for order details.

| № | Пров. | Время | Контрагент | Организация | Сумма Валюта | Выставлено с... | Оплачено | Отгружено | Зарезерви... | Статус | Изменен | Изменил |
|-------|-------|------------------|------------------------|---------------|--------------|-----------------|----------|-----------|--------------|--------|------------------|-----------|
| 70483 | ✓ | 17.10.2017 13:22 | Новый клиент, источ... | ООО "РОМАШКА" | 0,00 руб | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Новый | 17.10.2017 17:12 | Иванов Д. |
| 70482 | ✓ | 17.10.2017 13:21 | Новый клиент, источ... | ООО "РОМАШКА" | 0,00 руб | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Новый | 17.10.2017 17:12 | Иванов Д. |

HELPOH

Доработка сервиса HelpOn для связи заказчика и поставщика технологического оборудования

Задача заключалась в том, чтобы дать возможность ролям, участвующим в процессе подбора оборудования, прийти к соглашению в максимально сжатые сроки и тем самым совершить сделку. Был предусмотрен чат, начало которого возможно только со стороны заказчика. Данные пользователей, а также наименование компании могут быть скрыты от участников диалога, в том числе в самом чате предусмотрена валидация, которая не пропускает номера телефонов, электронные почты и ссылки на сайты.

Задачи

- ✓ Обновление загрузки файлов для подачи заявок и подтверждения ролей
- ✓ Добавление возможности общения заказчика с поставщиком
- ✓ Добавление возможности общения пользователей с администратором

Срок разработки:
4 месяца

Команда:
1 PM/Аналитик, 1 UX/UI,
1 Frontend, 1 Backend

Технологии:
HTML, CSS, Javascript, React, C#



ФИТНЕС UNIQU



🔗 Создать мобильное приложение для фитнеса (iOS и Android)

Результат

- ✓ Базовая архитектура приложения
- ✓ Onboarding
- ✓ Экран выбора цели
- ✓ Вход и регистрация
- ✓ Подбор комплексных тренировок
- ✓ Подбор идеального комплекса тренировок
- ✓ CRM - модуль
- ✓ S3 хранилище видео
- ✓ Интеграция с API шлюз оплаты
- ✓ Экран курсов, экран статьи
- ✓ Флоу покупки, пуш уведомления

Команда:

1 ПМ/Аналитик, 1 Team Lead, 2 Android, 2 iOS разработчика, 1 Backend разработчик, 1 Тестировщик, 1 UX/UI дизайнер

Технологии:

Kotlin, Swift, Python

Срок реализации:

4 месяца





DEVELOPMENT

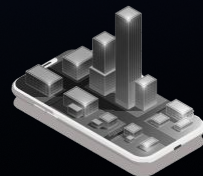
...самолет
девелопмент



PIONEER



БРУСНИКА



РАБОТА С НЕДВИЖИМОСТЬЮ МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ГК ПИОНЕР

- Заказчику необходимо централизовать все сервисы в одном приложении. Предпродажа, выбор и покупка недвижимости, сопровождение жильцов: оплата ЖКХ, вызов мастера и т.п.

Результат

- Реализовано приложение для Android, iOS



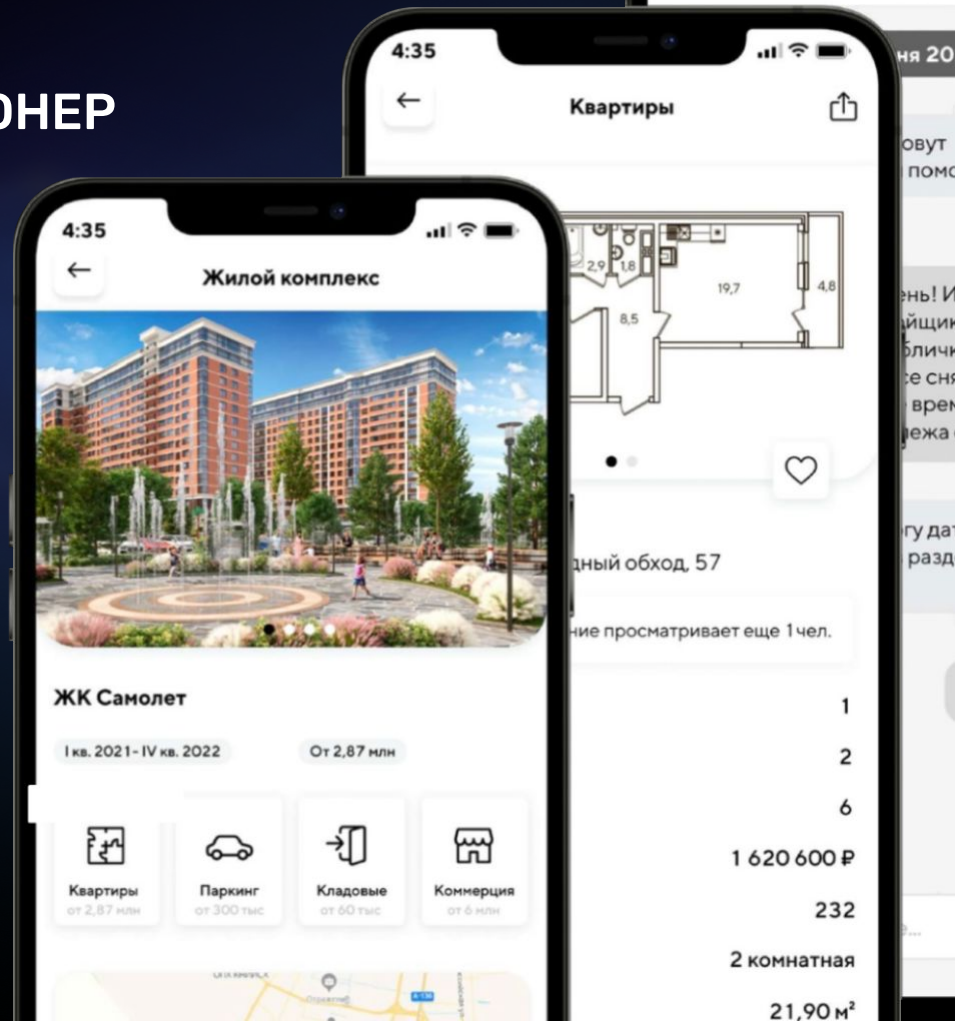
- Настроена возможность онлайн оплаты, получения новостей и оповещений, поиск недвижимости с применением необходимых фильтров.

Команда:

ПМ/аналитик, 6 Android, 6 iOS,
2 Backend, 2 UX/UI-дизайнера,
2 QA

Технологии:

Kotlin, Moxy (MVP), Retrofit2 & OkHTTP3,
Kotlin Coroutines, Swift, VIPER, RxSwift,
Moya



СЕРВИС АВТОМАТИЗАЦИИ СМЕТ. ГК БРУСНИКА

- Строительной компании нужно разработать функционал создания, корректировки и согласования строительных смет

Результат

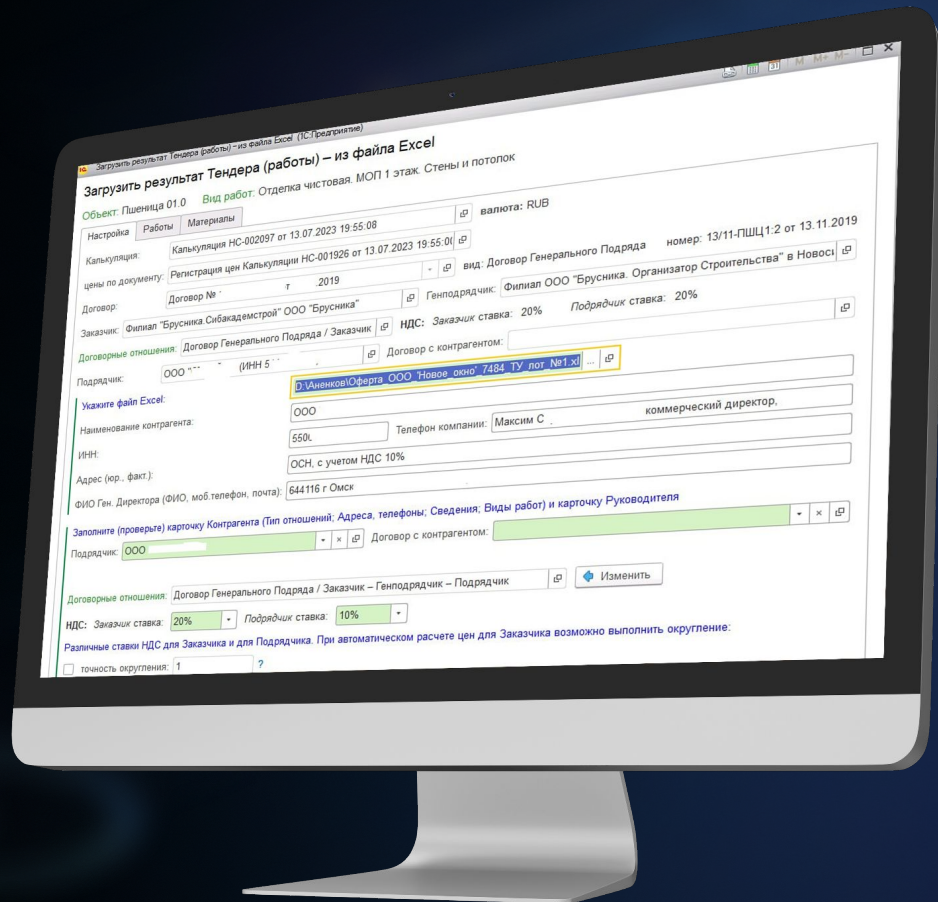
- ✓ Реализована отправка статусов КЛК в шину
- ✓ Реализована корректировка процесса создания КС2 для КП в 1С
- ✓ Создан и запущен процесс согласования КС-2 по данным
- ✓ Реализована отправка статусов КЛК в шину
- ✓ Реализовал отмену тендеров по интеграции на SRM

Команда:

1 Архитектор, 1 Team Lead, 1С-разработчик, 1 Аналитик СА|БА

Технологии:

1С, 1С: Себестоимость строительства



ПРОДУКТ: СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ

Продукт для управления имуществом комплексом. Позволяет накапливать большой объем данных в цифровом двойнике объекта недвижимости, автоматизировать работу служб обеспечения и ремонта, формировать ППР и отчетов, вести мониторинг в реальном времени.

Модули

- ✓ Модуль загрузки библиотек, планов объекта недвижимости, технического паспорта, историй ремонтов.
- ✓ Модуль создания виртуальной модели здания
- ✓ Модуль отчетов
- ✓ Модуль фиксации и контроля
- ✓ Библиотеки типовых технологических карт ремонтных работ.

Технологии:

C#,



ПРОДУКТ: СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОБЪЕКТАМИ НЕДВИЖИМОСТИ

Модуль оперативного плана
ремонтных работ

При проведении плановых и ремонтных работ используется мобильная версия. По заведенным данным об объекте ремонта можно отследить график выполнения, фиксировать трекинг времени, фотоотчет по результатам выполненных работ.





PHARMA

аптека
аЛОЭ

СЕМЕЙНЫЙ
ДОКТОР

bss

ПУЛЬС
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ

Medzona

Takeda

ТелеМед

ЕАПТЕКА

stat&docs



СЕТЬ АПТЕК “СТОЛИЧКИ”

- 🔍 Заказчик хочет дать покупателям возможность заказывать лекарства в ближайшей к ним аптеке

Результат

- ✓ Создано приложение для iOS и Андроид. Оно помогает выбирать любимую аптеку, оформлять заказ и отслеживать его статус
- ✓ Созданы разделы с акциями
- ✓ Созданы разделы с подробной информацией о лекарственных средствах: дозировка, побочные действия, показания к применению и т.п. И другой информацией, повышающей продажи

Команда:
2 x iOS, 2 x Android Developers,
QA, PM, Аналитик

Технологии:
Swift, VIPER, RxSwift, Android,
CLEAN, Compose

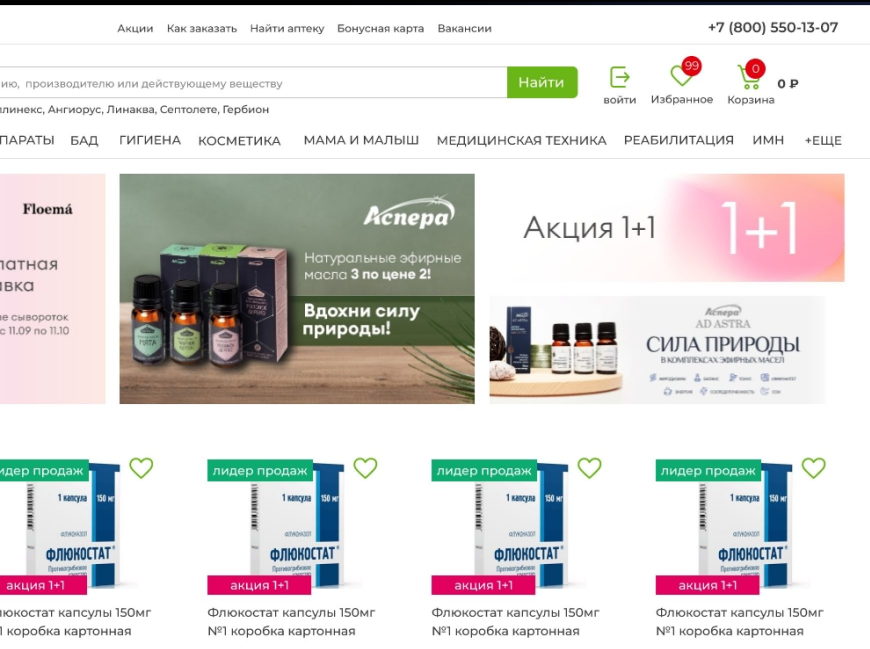


ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН АЛОЭ-АПТЕКА

- Мы провели полный редизайн сайта, улучшив его юзабилити и сделав его более привлекательным для клиентов. Кроме того, мы внедрили улучшенный каталог товаров и функциональную корзину, что значительно улучшило процесс выбора и покупки товаров для клиентов

Реализовано

- ✓ покупка лекарств онлайн
- ✓ улучшенный каталог и удобный поиск лекарств
- ✓ быстрое оформление заказа
- ✓ настройка уведомлений
- ✓ интеллектуальный поиск
- ✓ сервис по обработке рекламаций, что позволило сократить время и упростить процесс работы с поставщиками



АНАЛИЗ ИНТЕНСИВНОСТИ ПОСЕТИТЕЛЬСКОГО ТРАФИКА ДЛЯ СЕТИ АПТЕК [NDA]

- Фармацевтический ритейл применяет все современные технологии из коммерческого. Система видеонаблюдения и анализа на основании технологий AI работает опираясь на алгоритмы обработки изображения и распознавания образов своих клиентов

Результат

- ✓ Построение тепловой карты движения покупателей аптек для продуктовой аналитики
- ✓ Формирование аналитики на основе подсчета посетителей, а также прогнозирование результатов на основании собранных данных
- ✓ Возможность дополнительной вовлеченности клиентов на основе полученных данных о посещениях аптек

Срок реализации:

9 месяца

Команда:

1 Архитектор, 1 Системный аналитик, 2 Python разработчика, 2 JS разработчика, 2 специалиста разметки

Технологии:

Javascript, React, Python, PostgreSQL, TensorFlow, PyTorch



Будни

Вторник
15 сентября

28 584 чел.

Средний трафик в будни -
29 350 чел. в день
(рассчитан по вт. и чт.)

Выходные

Суббота
19 сентября

36 679 чел.

Средний трафик в будни -
34 357 чел. в день
(рассчитан по сб. и вс.)

Среднезвешенная
проходимость за неделю
215 464 чел.

(рассчитан, как средний трафик в будний день * средний трафик в выходной день * 7)

68%

32%

MEDZONA

Результат

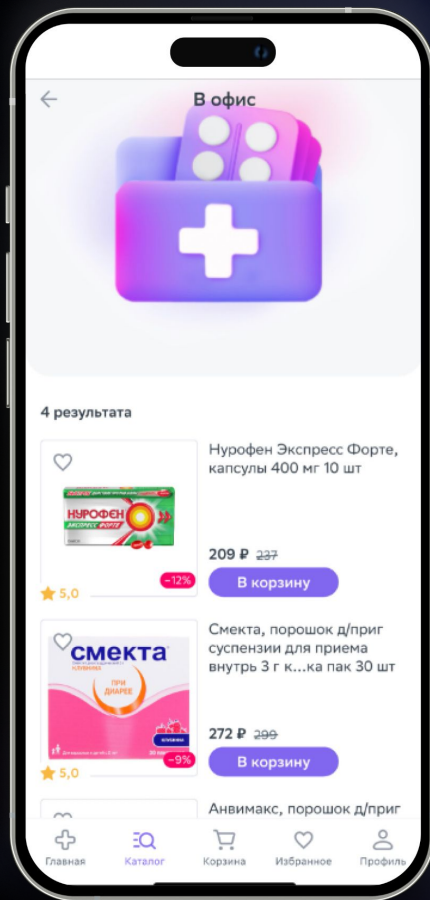
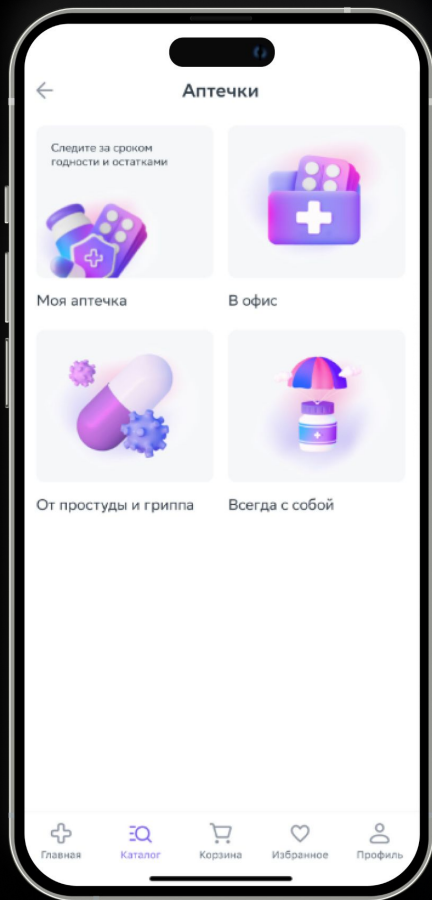
- ✓ Реализация калькулятора стоимости покупки мед.оборудования в лизинг.
- ✓ Миграция и консолидация сетевой инфраструктуры проекта.
- ✓ Интернационализация для пользователей из Польши, Германии и Испании.
- ✓ Покрытие ключевых пользовательских сценариев автоматическими тестами.

Разработка и поддержка:
месяцев (2021)

Команда:
1 Middle VueJS Developer, 1 Middle
Python Developer, 1 DevOps

Технологии:
VueJS, NuxtJS, Django Rest Framework,
Celery, Docker





Е-АПТЕКА

“АПТЕЧКА” КАК СЕРВИС ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ КЛИЕНТА

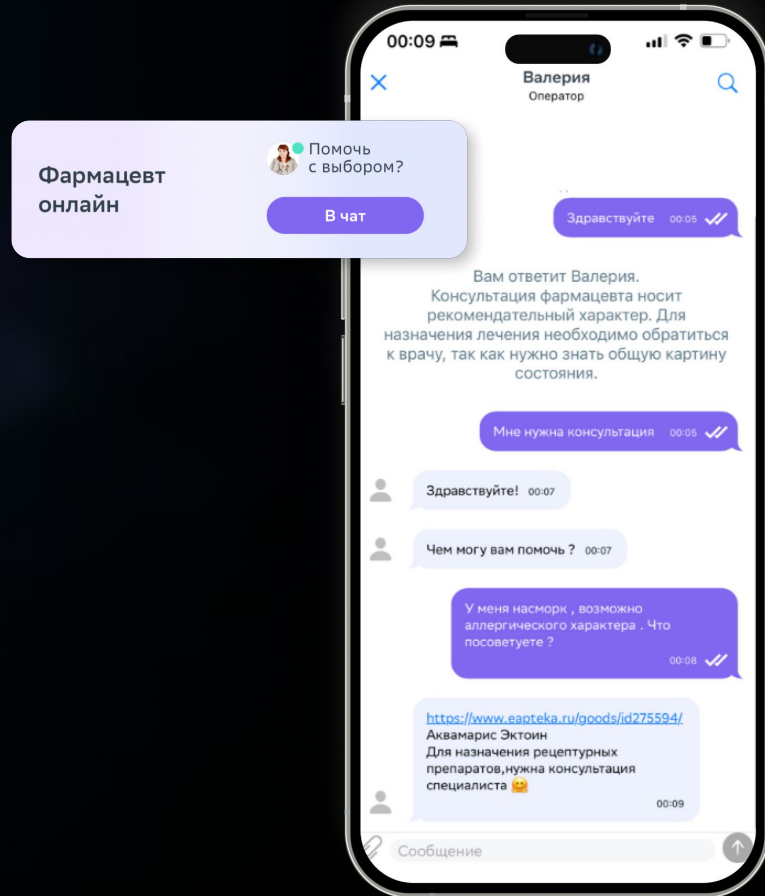
- ✓ Для каждого пользователя реализовали «аптечку»: любое купленное лекарство пользователь может добавить в свою подборку – либо вручную по названию, либо отсканировав штрих-код. Приложение следит за сроком годности всех лекарств и напоминает, что может испортиться в ближайшие дни

ФАРМАЦЕВТ ОНЛАЙН-АПТЕКИ

- Пользователям приложений не хватает живого общения с фармацевтом, а чат поможет закрыть эту потребность

Реализовано

- ✓ Можно общаться текстовыми сообщениями в чате
- ✓ Фармацевт дает клиенту полноценную консультацию
- ✓ Можно интегрировать партнёрские сервисы и подключать линии колл-центра



ВНЕДРЕНИЕ ЧАТ-БОТА ДЛЯ АПТЕКИ [NDA]



- 🛠️ Цель проекта - помочь пользователю выбрать и купить назначенные врачом лекарственные средства, а если их нет, то подобрать аналоги в соответствии с действием препаратов и анамнезом

Результат

- ✓ Пользователь получил информацию о лекарственных средствах и их аналогах
- ✓ Пользователь получил возможность дополнительной обратной связи от онлайн-консультанта
- ✓ Отсылка на каталог с выбором товара и переход в корзину покупок



CODING TEAM

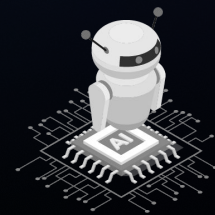
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

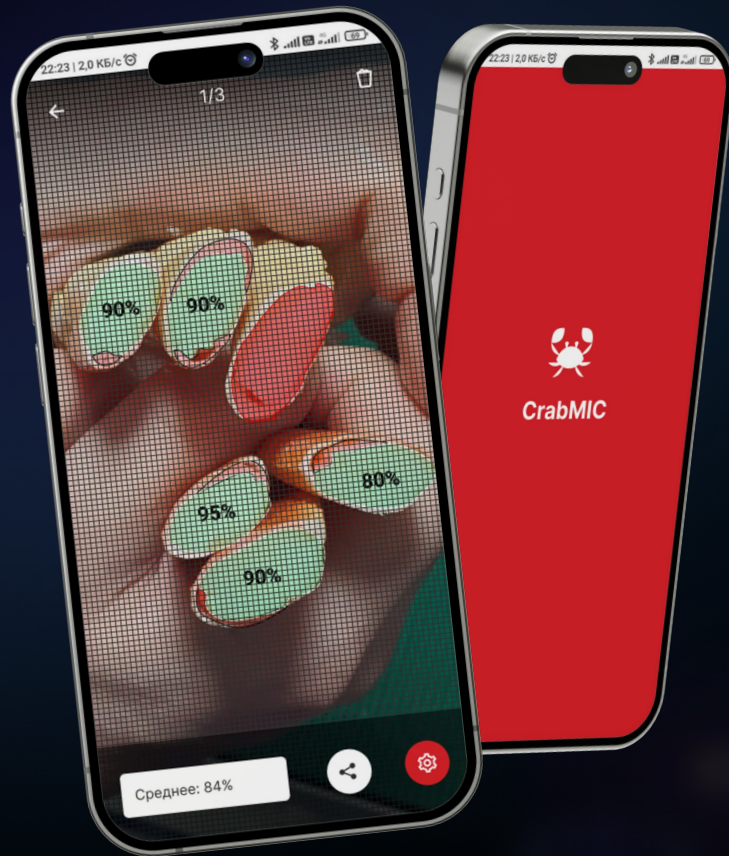


РУССКИЙ КРАБ



НетМест





РУССКИЙ КРАБ

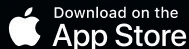
Мобильное приложение CrabMIC позволяет определить, какая часть конечности краба заполнена мясом, а какая - пустотами. Приложение не имеет аналогов на рынке. Нейронная сеть обрабатывает фотографию среза конечности краба и рассчитывает процентное соотношение мяса и пустот за несколько секунд - точность распознавания составляет 99%.

Задача

- ✓ Унифицировать подход к определению качества крабов, чтобы разрешать споры между покупателем и продавцом

Результат

- ✓ Детекционная нейронная сеть распознает на загруженной фотографии срезы конечности, сегментационная нейронная сеть распознаёт на выделенных участках области мяса и пустот. По выделенным участкам алгоритм строит битовые карты сегментации и рассчитывает соотношение площадей



Команда:

1 PM, 1 Frontend Developer,
1 Backend Developer, 1 Systems Analyst,
1 Business Analyst

Технологии:

HTML, CSS, 1С-Битрикс,
Flutter

СЕРВИС ПО ВИДЕО-АНАЛИТИКЕ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ “НЕТ МЕСТ”

Задачи

- ✓ Дизайн: разработка фирменного стиля; разработка макетов мобильного приложения
- ✓ Разработка мобильного приложения (IOS, Android)
- ✓ Разработка модели распознавания: обучение модели; разметка набора данных
- ✓ Доработка модели распознавания: дообучение модели

Бизнес-решение

Система умеет определять заранее заданные автомобили с определенными опознавательными знаками, в любых погодных условиях (дождь, снег, туман...), в любое время суток и отправляет уведомления пользователям на их устройства.

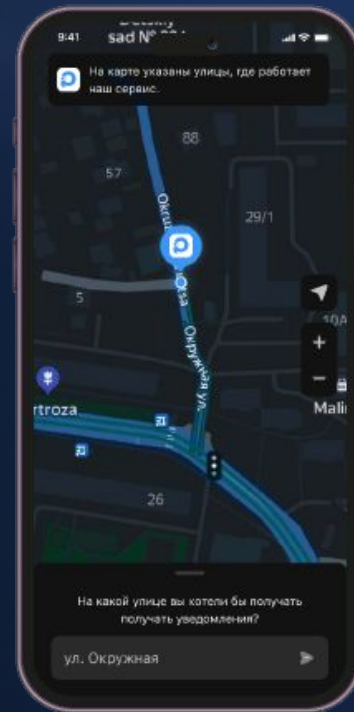
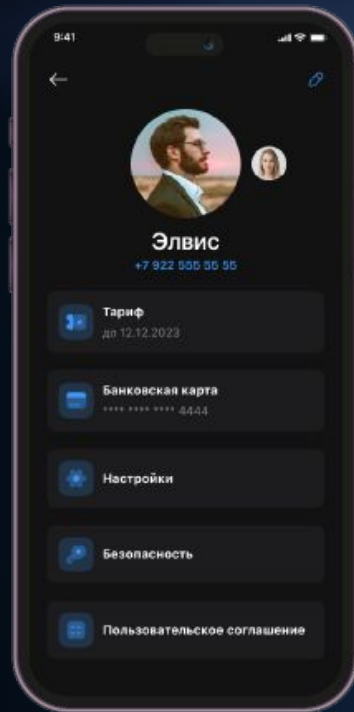
Уведомления отправляются только пользователям, оплатившим подписку/купившим талон на разовое использование

Команда:

1 PM, 1 Аналитик, 1 UX/UI, 1 Team Lead,
1 Архитектор, 3 Backend, 2 Frontend,
4 Разметчик видео

Технологии:

Flutter, Python, PostgreSQL



ПРОЕКТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ [NDA]



Модуль по подготовке клинических и регистрационных досье лекарственных препаратов в области клинических и доклинических исследований

Результат

- ✓ Перевод изображений рукописного или печатного текста в текстовые данные, на основании которых оператору предлагается предзаполнить формы, для упрощения рутинных действий
- ✓ С помощью внедренного ИИ, по нашим прогнозам, скорость заполнения повысилась в разы
- ✓ Распознавание закономерности ошибок при заполнении досье и предупреждение оператора о вводе некорректных/сомнительных данных



МИКРОСЕРВИС ДЛЯ АРОМАТНОГО МИРА "ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРОДУКТОВ"

Система рекомендаций с алгоритмами машинного обучения для анализа истории покупок, поведенческих данных и предпочтений пользователей.

Результат

Удовлетворенность клиентов (NPS) выросла на 20%
Средний чек вырос на 30%

Основные компоненты и функции

- ✓ **Сбор данных:** Система собирает и анализирует данные о покупках, просмотрах, добавлениях в корзину, отзывах и взаимодействиях пользователей на сайте, а также демографические данные и предпочтения
- ✓ **Анализ поведения:** Используя алгоритмы машинного обучения, система изучает поведенческие паттерны пользователей (частота покупок, предпочтения в категориях продуктов, время покупки, реакцию на маркетинговые акции)
- ✓ **Персонализация:** На основе собранных данных и анализа поведения, система создает индивидуализированные профили пользователей
- ✓ **Алгоритмы рекомендаций:** Используя методы коллаборативной фильтрации, контент-ориентированные и гибридные подходы, система генерирует рекомендации,
- ✓ **Адаптация и обучение:** Система постоянно адаптируется и улучшается благодаря машинному обучению



Технологии:

Python, Scikit-learn, Keras, Pandas,
NumPy, MongoDB, Elasticsearch

МИКРОСЕРВИС "ОПТИМИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ЗАПАСАМИ" ДЛЯ МЕТАЛЛ ПРОФИЛЯ



Инструмент на базе AI для прогнозирования спроса на продукцию и оптимизации уровня запасов

Основные цели и функции

- ✓ **Прогнозирование спроса:** Использование алгоритмов машинного обучения для анализа исторических данных о продажах, сезонных колебаний, маркетинговых акций, тенденций на рынке для точного прогнозирования будущего спроса.
- ✓ **Оптимизация запасов:** Разработаны алгоритмы, которые автоматически рассчитывают оптимальные уровни запасов для каждого продукта, учитывая прогнозируемый спрос, логистику и риск истечения срока годности
- ✓ **Прогнозирования пополнения запасов:** Внедрена система рекомендаций по пополнению запасов в соответствии с оптимизированными нормами запасов.
- ✓ **Управление рисками:** Применены модели для оценки рисков, связанных с излишками и дефицитом запасов, включая потерю продаж, устаревание товаров и издержки хранения



Технологии:

Python, R, Pandas, NumPy;
Scikit-learn, Matplotlib, MongoDB,
Elasticsearch, ARIMA, LSTM

МИКРОСЕРВИС "AI-ПОДДЕРЖКА ДЛЯ CRM-СИСТЕМЫ: ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ" ДЛЯ МЕТАЛЛ ПРОФИЛЯ

Интеллектуальная система для анализа данных о клиентах и выдачи рекомендаций по персонализированным маркетинговым кампаниям.

Основные функции и возможности

- ✓ **Анализ поведенческих данных клиентов:** Система собирает данные о поведении клиентов (история покупок, взаимодействие на сайте, предпочтения потребностей)
- ✓ **Сегментация клиентов:** Применение алгоритмов машинного обучения для выделения сегментов клиентов на основе различных критериев: демографические данные, поведение и предпочтения
- ✓ **Генерация рекомендаций:** Система автоматически генерирует рекомендации по созданию персонализированных маркетинговых кампаний
- ✓ **Прогнозирование реакции клиентов:** Использование предиктивной аналитики для оценки потенциальной реакции клиентов на маркетинговые инструменты



Технологии:

Python, Pandas, NumPy,
Scikit-learn, PyTorch,
MongoDB, Elasticsearch



CORPTECH MEDIA



ТЕЛЕМАТИКА
интернет вещей

 ЛУКОЙЛ

 EVRAZ



ORION
SOFT

 InVoice
MEDIA

 ПСБ



TERMIT. СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ УДАЛЕННОГО ДОСТУПА К ВИРТУАЛЬНЫМ РАБОЧИМ СТОЛАМ VDI

? Технология удаленного доступа к приложениям с любого устройства и из любой точки сети

Результат

- ✓ Внедрено мутационное тестирование
- ✓ Разработана и внедрена библиотека компонентов для всех продуктов компании.
- ✓ Реализована синхронизация системных процессов и React приложения на Electron
- ✓ Разработан механизм SSO для RDP клиента на Linux.

Ключевые преимущества продукта

- ✓ Отказоустойчивость решения
- ✓ Проброс буфера обмена, звука, файловой системы, принтеров
- ✓ Балансировка нагрузки
- ✓ Возможность интеграции со смежными системами через REST API
- ✓ Встроенный мониторинг
- ✓ Интеграция с LDAP

Срок реализации:

1 год

Команда:

1 Team Lead, 1 Architect, 1 Frontend,
3 Backend Java, 2 Backend C++,
1 UX/UI, 1 QA

Технологии:

HTML, CSS, Javascript,
React, Java (Spring Boot)



РЕГИОНАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СИТУАЦИОННЫХ ЦЕНТРОВ / РЕФАКТОРИНГ ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

На основе аналитики и статистики получаемой из приложения, проводятся решения глав регионов по улучшению и поддержке социальной и экономической ситуации в регионе

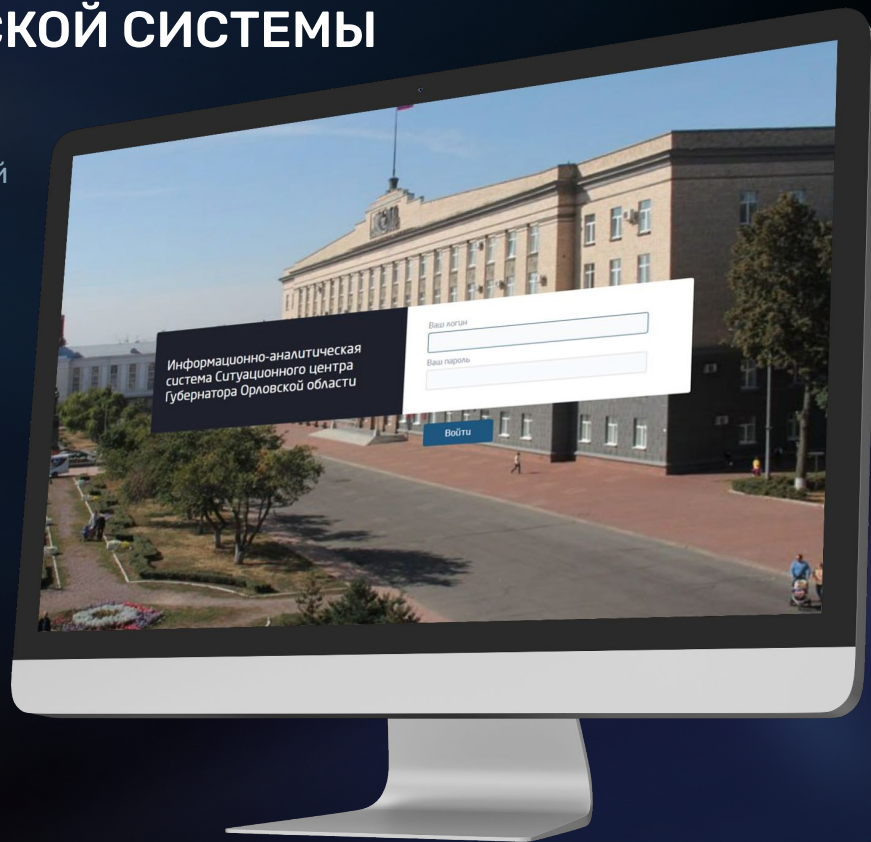
Задачи

- ✓ Создание мульти-модульной платформы (API) с перспективой разбиения на микросервисы
- ✓ Реализация Сервиса управления пользователями и ролями
- ✓ Создание сервиса работы с показателями: импорт, экспорт, аналитика
- ✓ Расчет показателей на основе выгруженных данных и определение тенденции
- ✓ Организация документооборота

Срок реализации:
4 месяца

Команда:
1 PM/Аналитик,
2 Fullstack

Технологии:
HTML, CSS, Javascript, Vue3,
Symfony, API Platform,
PostgreSQL



КОРПОРАТИВНЫЙ ПОРТАЛ ДЛЯ СОТРУДНИКОВ КОМПАНИИ ЛУКОЙЛ

- Внутренний корпоративный портал для сотрудников, HR отделов, позволяет быстро обмениваться информацией, создавать задачи для сотрудников

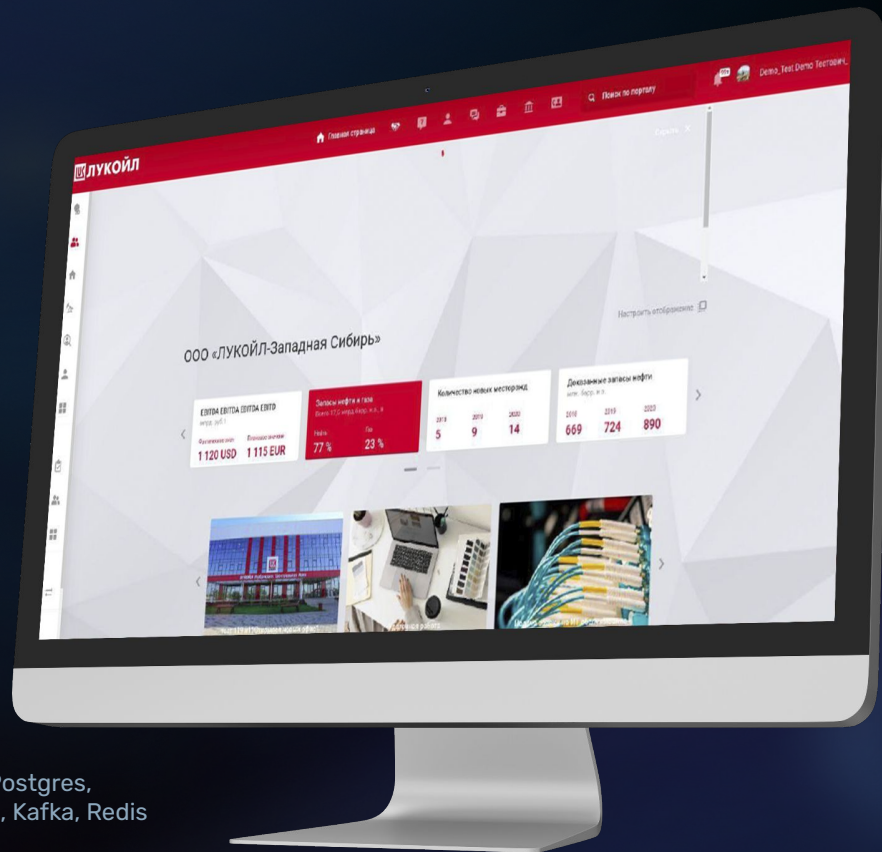
Задачи

- ✓ Автоматизация бизнес процессов ускорение обмена информации между сотрудниками
- ✓ Позволяет оперативно решить проблемы внутреннего характера
- ✓ Позволяет быстро внедрить идеи по улучшению бизнес процессов

Срок реализации:
6 месяцев

Команда:
2 PM/Аналитик, 1
UX/UI, 3 Frontend,
3 Backend, 3 QA,
1 Team Lead

Технологии:
Drf, Fastapi, Postgres,
Docker, Gitlab, Kafka, Redis



ГИД ПО РОССИЙСКОМУ ВИНУ PSB WINE

Эффектный дизайн и отзывчивый интерфейс дает возможность пользователям познакомиться с вином российского производителя

Задачи

- ✓ Разработка фирменного стиля
- ✓ Верстка сайта с нуля
- ✓ Внедрение анимаций с помощью Gsap
- ✓ Разработка функционала

Срок реализации:
4 месяца

Команда:
3 Frontend, 1 Team Lead,
Команда Backend

Технологии:
Pug, Scss,
Javascript



АУДИО-ИЗДАТЕЛЬСТВО INVOICE MEDIA

🔗 Заказчику нужно мобильное приложение для прослушивания аудио-новостей

Результат

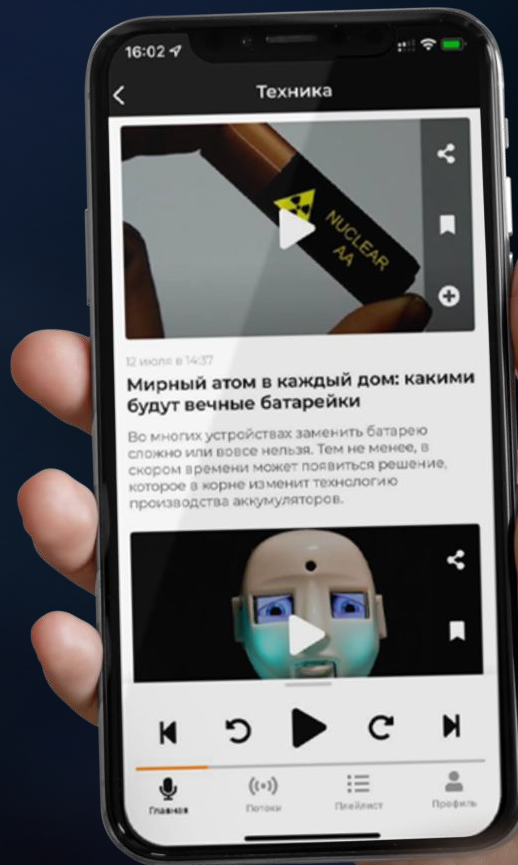
- ✓ Разработаны приложения для iOS и Android, а также бэкенд мобильного приложения
- ✓ Реализованы платные подписки, интегрирована аналитика действий пользователей и эффективности рекламных кампаний
- ✓ Реализована интеграция с аудио-системами автомобилей для удобного прослушивания за рулем

Команда:

PM/аналитик, 2 x iOS,
2 x Android, Backend, QA

Технологии:

iOS (MVVM, Swift, VIPER, Rx, Moya),
Android (MVI, Kotlin, Retrofit, Koin,
Room, Coroutines)





Адрес

Санкт-Петербург,
8-я линия В.О., д.25,
офис 4.3

Контакты

+7 (812) 925-72-05

Часы работы

10:00 – 19.00
Понедельник – Пятница

info@codingteam.ru