Visionary Техническое задание

Приложение для перерисовки фотографий под одну из заранее определенных стилистик

Наша Команда

Александр Губанов

Mobile & Lead



Нелли Агапова

РМ & Аналитик



Даниил Кретов

Технический писатель



Данила Набокин

Backend



Дмитрий Ханин

DevOps & Backend



Максим Прилепин

Дизайн & QA



Актуальность



Потребность редактирования изображений

Широкий потенциал автоматизированной обработки изображений Рост рынка интеллектуальных технологий

Целевая Аудитория

Люди 18 – 35 лет, преимущественно женщины:

Заинтересованные в новых технологиях

Q

Ведущие социальные сети



Проблемы целевой аудитории

Высокая стоимость программного обеспечения



Трата времени на обработку изображений



Недостаток навыков в редактировании фотографий



Решение от Visionary

Низкая цена подписки



Отсутствие перегруженного интерфейса



Разнообразие стилей



Обзор аналогов

	DeepArt	PicsArt	Photoroom	Visionary
AI Обработка	√	√	✓	✓
Разнообразие Стилей	×	✓	×	✓
Перегруженный интерфейс	×	✓	✓	×
Цена подписки	30\$/месяц	13\$/месяц	10\$/месяц	1.5\$/месяц

SWOT Анализ

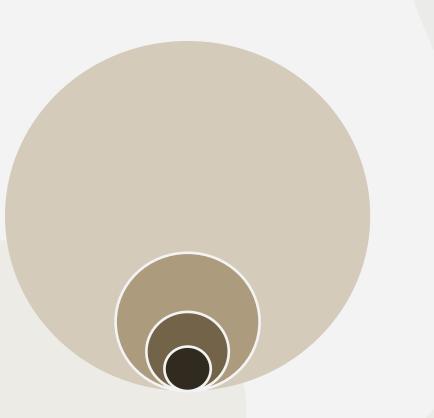
Al-технологии, простота использования

Рост популярности Al

S — W — O — T

Высокие затраты, техническая сложность Конкуренция, технологические изменения

SAM / SOM



20 000 000 - потенциальные пользователи

100 000 -

пользователи за 3 год

10 000 -

пользователи за 2 год

1000 – пользователи за 1 год

Функциональные возможности



Обработка изображений с помощью нейросети



Лента работ пользователей



Комментирование работ



Отслеживание обновлений пользователей

Группы пользователей

Пользователь

Авторизованный пользователь





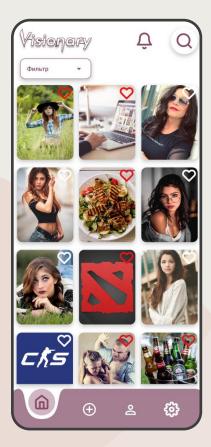
Пользователь с подпиской Про

Пользователь с подпиской Премиум





Интерфейс









Стек технологий

Бэкенд:

- Java 19

- Spring

- MinIO
- PostgreSQL
- RabbitMQ

Клиент:

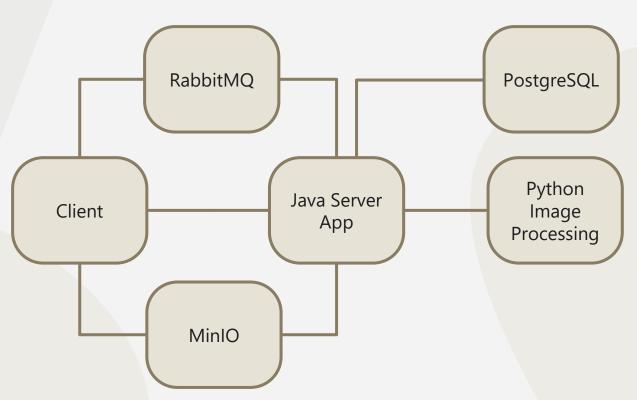
- Kotlin 1.9.23

Обработка

изображений:

- Phyton 3.12
- FastAPI
- Diffusers

Архитектура проекта



Бизнес модель



Подписка Про

149 рублей в месяц 1499 рублей в год



Подписка Премиум

499 рублей в месяц **4499** рублей в год

Roadmap



Итоги

Написано техническое задание



Проведён анализ рынка



Разработан дизайн



Продумана архитектура проекта







Visionary

Github

Figma

Техническое задание

Приложение для перерисовки фотографий под одну из заранее определенных стилистик