

Онлайн-система записи на прием к врачам с возможностью выбора специализации, врача и времени приема

Подготовили студенты 3 курса ФКН

- Алексей Черных
- Абдиладиф Ибрахим Али Мохамед
- Карлос Ашраф Милад Фахим

ЦЕЛИ ПРОЕКТА

- Улучшение доступа к медицинским услугам
- Оптимизация записи на прием для поставщиков медицинских услуг

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

- Пациенты, обращающиеся на прием к врачу
- Врачи и поставщики медицинских услуг
- Администраторы, управляющие системой записи

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СТЕК

Frontend

- HTML
- CSS
- JavaScript React
- База данных MySQL

Backend

- Java
- Spring Framework
- MySQL

ПЛАН РАЗВИТИЯ





1- ПЛАНИРОВАНИЯ

Определить требования и цели проекта Создавайте пользовательские истории и расставляйте приоритеты для функций





2- ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Спроектируйте архитектуру системы и схему базы данных

Создайте каркасы и макеты компонентов интерфейса





Реализуйте интерфейс с использованием HTML, CSS, JavaScript и React



Разработка серверной части с использованием Java и Spring Framework



Настройка базы данных MySQL и интеграция с серверной частью



Проведение модульных тестов для интерфейсных и серверных компонентов

4- ТЕСТИРОВАНИЯ



Выполнение интеграционного тестирования для обеспечения функциональности системы

5- РАЗВЕРТЫВАНИЯ





РАЗВЕРТЫВАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ НА ХОСТИНГОВОЙ ПЛАТФОРМЕ (НАПРИМЕР, AWS, HEROKU)

МОНИТОРИНГ И ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СИСТЕМЫ

6- ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ





РАССМОТРЕНИЕ ОТЗЫВОВ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ И ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК

ПЛАНИРОВАНИЕ БУДУЩИХ УЛУЧШЕНИЙ И ОБНОВЛЕНИЙ

Контрибьютор	Роль
Алексей Черных	- тимлид - дизайнер - фулл-стек - технический писатель
Абдиладиф Ибрахим Али Мохамед	- бэкенд-разработчик разработчик - баз данных - тестировщик
Карлос Ашраф Милад Фахим	- фронтенд-разработчик - тестировщик