

Find your hostel

Котов Максим, Морозов Сергей, Атаманова Анна

Описание

- Социальная сеть для туристов, предпочитающих останавливаться в хостелах.
- Предоставляет широкие возможности выбора и оценки соседей, общения с ними, а также легкого взаимодействия с администрацией.
- Система аналитики для владельцев хостелов.

Цели

- Увеличение уровня комфорта туристов.
- Удобное предоставление информации о хостеле и других туристах.
- Предоставление сервиса аналитики и обратной связи для владельцев хостелов.

Преимущества для туриста

- Удобство использования
- Полнота информации
- Простой способ общения с администрацией хостела
- Взаимодействие с другими туристами на основе общих интересов и желаний
- Возможность забронировать место в хостеле
- Подбор соседей по комнате
- Планирование маршрута путешествия

Преимущества для хостелов

- Таргетированная реклама
- Сбор аналитики
- Обратная связь от туристов
- Повышение качества предоставляемых услуг

Основные элементы системы

- Сервер, хранящий информацию о пользователях и обрабатывающий запросы клиентов.
- Мобильные приложения клиенты на платформах iOS и Android
- Административно-информационный портал для администрации хостелов.

Основной функционал для туриста

- Профиль, содержащий основную персональную информацию, а также личные интересы, текущие желания и образ жизни
- Диалоги с другими туристами
- Создание маршрута путешествия
- Информация о хостеле и проживающих там туристах
- Подбор соседей
- Бронирование места в хостеле с помощью booking.com
- Создание событий и приглашение других пользователей в них
- Оценка туристов
- Отзывы и оценка хостелов
- Общение с администрацией хостела

Основной функционал для администрации хостелов

- Аналитика и анализ статистики и отзывов
- Создание рекламы
- Просмотр отзывов пользователей
- Прямое общение с клиентами
- Общий бан-лист пользователей
- Система бронирования с помощью [booking.com](https://www.booking.com)

Безопасность

- Передача данных от клиентов к серверу шифруется с помощью SSL
- Аутентификация по паре логин/пароль или через соцсеть Facebook