Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Ижевский государственный технический университет имени

М. Т. Калашникова»

Кафедра «Программное обеспечение»

Отчет

по лабораторной работе № 2

по дисциплине

«Управление программными проектами»

Выполнили

ст. гр. Б08-191-2 Себельдин Д.В.

Принял Еланцев М.О.

Ижевск

2016

Подсистемы

1. Подсистема взаимодействия с приложением (API)  
   1.1 Модуль получения запросов  
   1.2 Модуль отправки ответов
2. Подсистема обработки данных.  
   1.2 Модуль обработки данных отправленных пользователем  
   1.4 Модуль генерации ответа пользователю
3. Подсистема push-уведомлений  
   2.1 Генерация события  
   2.2 Отправка на девайс пользователя
4. Подсистема хранения данных-

3.2 Модуль создания резервной копии базы данных

3.3 Модуль загрузки данных

3.4 Модуль сохранения данных

1. Подсистема идентификации  
   4.1 Модуль аутентификации  
   4.2 Модуль авторизации

Схема системы



Содержание

Перечень рисунков

Перечень таблиц

1.ВВЕДЕНИЕ

1.1 Назначение системы

1.2 Область применения системы

1.3 Определения, акронимы, аббревиатуры

1.4 Ссылки

1.5 Обзор системы

2. ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

2.1 Системный контекст

2.2 Режимы и состояния системы

2.3 Основные функциональные возможности системы

2.4 Основные условия системы

2.5 Основные ограничения системы

2.6 Характеристики пользователя

2.7 Допущения и зависимости

2.8 Оперативные сценарии

3. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, УСЛОВИЯ И ОГРАНИЧЕНИЯ СИСТЕМЫ

3.1 Физические

3.1.1 Конструкция

3.1.2 Износостойкость

3.1.3 Адаптируемость

3.1.4 Условия окружающей среды

3.2 Рабочие характеристики системы

3.3 Безопасность системы

3.4 Информационный менеджмент

3.5 Работа системы

3.5.1 Эргономика системы

3.5.2 Ремонтопригодность системы

3.5.3 Надежность системы

3.6 Стратегия и регулирование

3.7 Устойчивость жизненного цикла системы

4. ИНТЕРФЕЙСЫ СИСТЕМЫ

1.ВВЕДЕНИЕ

1.1 Назначение системы

Система предназначена для создания неформальных групп и проведения событий и мероприятий внутри группы.

1.2 Область применения системы

Серверная часть развертывается на операционных системах Windows c .net framework 4 и выше.

1.3 Обзор системы

Система представляет собой серверное приложение, работающее на компьютерах под управлением операционной системы Windows, на которой развернут net framework 4 и выше. Приложение обрабатывает запросы с мобильных устройств: создает группы, события, оповещает о приближающимся событии и т.д.