1. Introduction

Название проекта «Bigfirm ToDo».

Данное веб приложение будет представлять собой список целей на день для работников Bigfirm. В приложении будет возможность создавать, удалять и менять состояние заданий (“TODOs”). Для работы с приложением пользователю будет предложено ввести данные (user name и password) выданные ему фирмой для входа в приложение.

При создании нового дела и при удалении дела для внесения изменений в базу будет появляться форма уточнения действия (Confirmation form).

Также у пользователя будет возможность отмечать задачи как завершенные нажатием на чекбокс.

Девиз приложения «Займи голову чем-нибудь более полезным!»

1. Требования пользователя
   1. Приложения является веб страницей и будет взаимодействовать с сервером, который будет взаимодействовать с базой данных.
   2. После входа на сайт приложения пользователю будет предложено ввести логин и пароль интерфейс будет состоять условно из трех областей:

А. Текстовое поле для ввода User name;

Б. Текстовое поле для ввода Password;

В. Кнопка Login;

* 1. После успешного входа пользователь увидит интерфейс который будет состоять условно из шести элементов:

А. Шапка с названием приложения в левом углу и кнопка Logout в правом;

Б. Текстовое поле для ввода названия нового задания;

В. Кнопки «+» отвечающей за добавление нового задания;

Г. Список, состоящий из уже запланированных заданий;

Д. Слева от каждого элемента списка будет располагаться чекбокс отвечающий за состояние задания (выполнено/не выполнено).

Е. Справа от каждого элемента списка будет располагаться «Х» кнопка отвечающая за удаление задания.

2.3. Большая часть пользователей это рядовые рабочие Bigfirm.

2.4. Так как это веб приложение, наличие интернет соединения обязательно.

1. Системные требования
   1. Функциональные требования:

А. Возможность создать задачу;

Б. Возможность удалить задачу;

В. Возможность изменить состояние задачи (выполнена/не выполнена).

Г. Возможность входа и выхода из приложения;

* 1. Нефункциональные требования

Приложение будет располагаться в вебе и соответственно, требует интернет соединение, желательно защищенное. Для целостности работы приложения необходима защита базы данных от несанкционированных действий, т.к. удаление информации из базы данных приведет к неработоспособности приложения.

Для работы приложения на ПК необходим браузер.