

Требования к проекту

1 Введение

Цель разработки – мобильное приложение Курсы Валют под операционную систему Android, которое будет предоставлять пользователю информацию о курсах валют РФ.

2 Требования пользователя

2.1 Программные интерфейсы

Проект будет взаимодействовать с сайтом Обменник.by

2.2 Интерфейс пользователя

При запуске приложения пользователь увидит актуальные курсы валют в банках РФ.

2.3 Характеристики пользователей

Данное приложение рассчитано на широкую аудиторию, так как не требует особых навыков. Благодаря простому и интуитивно понятному интерфейсу пользователь сразу сможет начать работу с приложением. Целевая аудитория: люди в возрасте от 20 до 50, которым интересна актуальная информация о валютном рынке.

2.4 Предположения и зависимости

Отсутствие соединения с интернетом, может повлиять на актуальность информации.

3 Системные требования

3.1 Функциональные требования

1. Проектирование пользовательского интерфейса.
2. Проектирование методов взаимодействия с внешними сервисами.
3. Разработка и тестирование вышеперечисленных компонентов.
4. Тестирование системы на удовлетворение поставленным требованиям.

3.2 Нефункциональные требования

3.2.1 АТТРИБУТЫ КАЧЕСТВА

1. Простой и интуитивно понятный интерфейс.
2. Актуальность представляемой информации.