Анализ на спецификацията за изискванията- Новинарски сайт за новини и събития

1. Въведение
   1. Цел на документа

Спецификацията на изискванията има за цел да даде детайлно описание за изискванията за софтуерния продукт Sunday News, като посочва всички архитектурни зависимости и основни функционалности. Приложението дава възможност за създаване и следене на новини и събития. Софтуерната спецификация обхваща всички модули, за да даде пълна информация за функционалностите, с които системата трябва да разполага.

* 1. Стандарти

При изготвяне на документа е следван разпространеният шаблон за създаване на софтуерна спецификация на изискванията (SRS, Software Requirements Specification). Шрифтове, подходящи за използване от различните групи (серифни).

* 1. Целева група

Целевите групи, към която се отнася софтуерната спецификация, са:

* Мениджър на проекта- благодарение на документа, мениджърът може да следи разработването на приоритетните модули, както и как протича имплементацията на приложението във времето.
* Разработчици и тестери- спецификацията показва изискванията към всяка функционалност, която трябва да реализират, както и поведението на приложението при различни случаи.
* Маркетингов отдел- Служителите от маркетинговия отдел трябва да са запознати със спецификацията, за да могат да осъществят своята дейност.
  1. Обхват на продукта- приложението дава възможност на потребителите да следят новини и събития.

1. Общо описание

2.1 Use case диаграми- към перспективите, мобилна версия.

2.2. Функционалности

2.3. Основни групи потребители

Приложението ще има 2 основни групи потребители:

* Редактори на новинарския сайт - тяхната основна задача ще бъде да създават съдържание (новини и събития), да редактират вече създадени такива и да обработват информацията (коментари, новини) изпратени от крайните потребители.
* Крайни потребители- те могат да разглеждат новините, както и да коментират. За да коментират е нужно да са регистрирани в системата. Също така те ще имат възможност за изпращане на материали /за новина/ към редактора.

2.4. Среда за разработка- github

2.5 Ограничения за дизайн и имлементация- /gpi, api,bd/ frontend,backend, db- нерелационна

2.6.Потребителска документация

2.7. Зависимост от среда и особености

Предвид факта, че разработваме уеб приложение, наличието на интернет е от особено значение за продукта. (За да могат да имат достъп до новините от последните минути. )