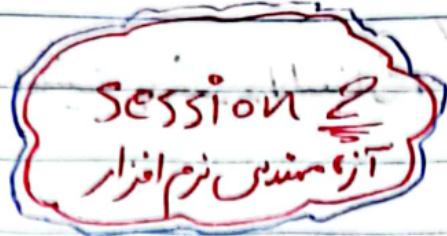


تم مقرر

١٤.٣



موضع:

(SRS) Software Requirement ...

Feasibility Report - ٨

مدرب: محمد احمد زاده

دانشجویان: احمد جواد خواجہ، سید مجتبی الحسینی

عنوان: ۱- استاندارد IEEE 830-1998
لاین سومرولی: "Software Engineering", IEEE 830-1998

فهرست

(SRS)

صفحه ۱ => SRS چیزی که SRS هم است

صفحه ۲ => کاربرد، زمینه و مقول

صفحه ۳ - ۵ => نیازهای فناوری و کارکردی های عضول

Feasibility Re

صفحه ۶ => تعریف و توضیع

صفحه ۷ - ۹ => اهداف و منابع

صفحه ۱۰ => فرایند و معایب

veshko

Software Requirement Specification (SRS)

جیت ۱ SRS

SRS یا محتوا نویسندگان نرم افزاریک سند دوست است که در آن

تفصیلی دارد که نرم افزار قرار است چه کار انجام دهد و چه ویژگی های داشته باشد و چه

نیازهای را برآورده کند؛ این سند مانندیک قرارداد بین توسعه دهنده و مشتری یا کارفرمای

است و عده هیز را شناخت می کند تا سرعاق اعمش بیش نباشد.

جیا SRS مهم است؟

۱- راهنمایی برای توسعه دهنده

۲- مبارکه ارزیابی

۳- کاهش ابهام

۴- مدیریت صنایع و زمان

عنوان (SRS)

هدف از این سند، تحقیق آندر جنایت‌های فساد مدیریت آنلاین نتابیانه دانشگاه

۲۷x این سند به عنوان راهنمایی برای توسعه و تعمیق این دانشگاه است تا اطمینان

حاصل شود که نرم افزار فناوری نیازهای کاربران را بطور کامل برآورده می‌کند و مطابق با انتظارات

عمل می‌کند.

کاربرد:

این سیستم برای خودکارسازی فرآیندهای امانت، هماهنگی و جستجوی نتابها

در رابطه با دانشگاه ۲۷x طراحی شده است، کاربران می‌توانند از طریق این سیستم کتابخانه

را جستجو کنند آنها را از روکاره و فضیلت امانت خود را بررسی کنند. این سیستم بعد از

کاربری نتابخانه و کامپیوتر زنگ عملیات دست کشیده می‌شود.

زیره معرفی:

۱۳۵ سیستم یک نرم افزار مبتنی بر وب است. که جایگزین فرآیندهای دست نتابخانه

می‌شود. با پایه داده مرکزی ارتباط دارد و از طریق مرورگرهای استاندار در قابل دسترسی است

کاردهای عصل

- ۱- بست نام و ورود کتاب
- ۲- جستجوی کتاب
- ۳- مدیریت اعانت
- ۴- بازبینی
- ۵- رزرو کتاب
- ۶- گزارش لیری

دیرکٹیوں کی طرز

۱- کتابداری: دسترسی کافی، دانش اولیہ کامپیوٹر

۲- دانشجوی: کتابخانے کی ایجادیہ رابطہ سارہ

۳- مدیر سیستم: دانش بیانی نگهداری

حدودیت صور (Constraints)

۱- اجرا در سرور با ۸ گیگ رم ۲- سازگاری با MySQL 8.0 ۳- تکمیل ہو ایسے

نیازمندی خاص

۱- ورود بآنکہ کامپیوٹر و فائز عنیفر FR-001

۲- سنت ۲ ہفتم مئی تا ۲۰ ۲۰۲۰ FR-002

۳- جستجو کتاب در کسر از ۲۰ کاشتہ FR-003

۴- بست اعانت ۳۰ مارچ تا ۱۵ روزہ FR-004

۵- ۱۰ روزہ سازی و ضعیت سی انداز بازبینی FR-005

۶- رزرو کتاب و ارسال اعلان FR-006

۷- گزارش اعانت FR-007

: non-Function Requirements

کامپیوٹر براہ راستی، NFR-001

SHA-256 رمزگاری، NFR-002

5 دلیلی دلیلی حقیقت، NFR-003

٪ ۹۹ درستی، NFR-004

W10,000 لیے میں پسندیدہ، NFR-005

: External Interface Requirements

مخفج و ورد بفیلڈ کاربری ورثت، UI-001

نارجسیو با فایلر، UI-002

پریسیس سرور، EI-001

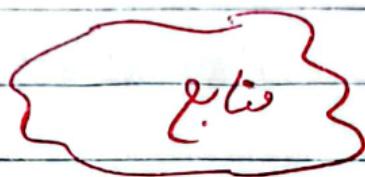
MySQL 8.0.1، SI-001

HTTPS بگزی، CI-001

: Design constraints

Django و ترمیم گیری DC - 001

responsive (برابر باب) : DC - 002



IEEE 830-1998, 1.1.1 - 1

Ian Sommerville "Software Engineering" - 1 - 2

Specification's Requirements Engineering - 1 - 3

Axel Van Lamsteerde

veshko

5