

**وب سایت فروش اینترنتی**

سند فرایند توسعه پروژه

نسخه 0.0.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| دلیل توصیف اولیه و کلی فرایند اجرای پروژه | تاریخ نگارش 12/08/1394 | نویسنده شکیبا حاجیلی | نسخه 0.0.1 |

فهرست مطالب

1. [مقدمه 2](#_Toc434502176)

[اهداف](#_Toc434502177)

[تعاریف، اختصارها](#_Toc434502178)

[منابع](#_Toc434502179)

[بررسی اجمالی](#_Toc434502180)

1. [بررسی اجمالی پروژه 2](#_Toc434502181)

[اهداف و محدوده پروژه](#_Toc434502182)

[فرضیات و محدودیتها](#_Toc434502183)

[تحویل دادنیهای پروژه](#_Toc434502184)

[تکامل طرح توسعه نرم افزار](#_Toc434502185)

1. [ساختار پروژه 3](#_Toc434502186)

[چارت سازمانی](#_Toc434502187)

[رابط های خارجی](#_Toc434502188)

[مسؤلیتها](#_Toc434502189)

1. [فرایند مدیریت 3](#_Toc434502190)

[تخمینهای پروژه](#_Toc434502191)

[طرح پروژه](#_Toc434502192)

[فازهای پروژه](#_Toc434502193)

[اهداف هر فاز](#_Toc434502194)

[انتشارها](#_Toc434502195)

[زمانبندی پروژه](#_Toc434502196)

[منابع پروژه](#_Toc434502197)

1. [نظارت و کنترل پروژه 4](#_Toc434502198)
2. [ضمائم 4](#_Toc434502199)

# **مقدمه**

سند فرایند توسعه نرم افزار یا همان software development plan با داشتن اطلاعات پایه برای کنترل پیشرفت پروژه برای رسیدن به وب سایت فروش اینترنتی می باشد. همچنین کمک می نماید تا بهترین استفاده از منابع و افراد را در هر دوره توسعه نرم افزار داشته باشیم.

## اهداف

## هدف از نگارش این سند مدیریت چرخه عمر وب سایت فروش اینترنتی است.با ایجاد یک چهارچوب مشخص برای فعالیت ها، آن ها را سازماندهی، استاندارد و مستند کرده و به این ترتیب سرعت و کیفیت تولید نرم افزار را بهبود می دهد و قواعد و اصول معینی برای سه فاز برنامه ریزی، اجرا و نگهداری محصول بیان می کند.

محدوده محدوده آن در حوزه مدیریت پروژه می باشد. ویرایش و به تحریر در آوردن آن توسط مدیر پروژه انجام می پذیرد.

## تعاریف، اختصارها

## منابع

# **بررسی اجمالی پروژه**

## اهداف و محدوده پروژه

مشکل ما ایجاد ترافیک هنگام خرید حضوری می باشد و همچنین همه محصولاتی که نیاز داریم متمرکز نیستند و به موجب خستگی حاصل از ترافیک و مسیر، کاهش میل به خرید به وجود می آید ومشکل اتلاف وقت و هزینه ایجاد می گردد و همچنین فقط در ساعاتی که مغازه ها باز هستند قادر به خرید هستیم در واقع محدودیت زمانی داریم. با اجرای این طرح در زمان و انرژی فروشندگان و مشتریان صرفه جویی خواهد شد. کیفیت خرید بهبود داده می شود. در هر زمان و مکان تنها با استفاده از زیرساخت اینترنت می توان اقدام به خرید نمود و همچنین امکان دسترسی همزمان به همه کالاهای مورد نیاز مشتری نیز به وجود می آید. این طرح یک سیستم نرم افزاری تحت وب می باشد که برای کاربران امکاناتی از قبیل خرید از راه دور را فراهم می آورد. که با فراهم کردن امکاناتی نظیر دادن پیشنهاد (Suggestion)، امتیاز تخفیف برای مشتری، مشاهده مشخصات کامل محصولات، نمایش پرفروش ترین ها و امکان خرید در هر ساعتی از شبانه روز کیفیت خرید و فروش را بهبود می بخشد.

**فرضیات و محدودیت­ها**

در انجام این پروژه از outsource کردن محصول اجتناب ورزیده شده و تمامی وظایف بر عهده تیم تولید گذاشته شده است. زمان بندی ها باید کاملا رعایت گردد و در انتهای هر فاز تمامی مستندات که در ادامه آورده می شود، به صورت کامل و جامع تحویل داده شود. بازبینی های دوره ای در هر دوره صورت پذیرد و گزارشات مربوط به آن تحویل داده شود. در این پروژه زمان بسیار حائز اهمیت می باشد. در انجام هر کار به زمان بندی های گفته شده باید توجه شود تا از هزینه زمانی و ریسک های آن اجتناب گردد. تمامی انتظارات از قبیل استاندارد ها، انتظارات کارایی و محیطی نیز باید در هر فاز پروژه مد نظر قرار گیرد.

## تحویل دادنی­های پروژه

تحویل دادنی های این پروژه عبارتند از:

* فاز اول(inception): software development plan, business case , prototype vision, use case model, glossary, risk management plan,
* فاز دوم(elaboration): , software architecture development تکمیل اسناد فاز اول از قبیل use case ها
* فاز سوم( construction): تکمیل و تولید مستندات طراحی و پیاده سازی، راهنمای کاربر و راهنمای تکنیکی
* فاز چهارم(transition): مستنداتی در جهت شیوه های اجازه استفاده از نرم افزارنصب و راه اندازی

**تکامل طرح توسعه نرم افزار**

این سند قبل از شروع هر فاز، مورد بازبینی قرار می­گیرد وهمچنین افرادی خبره نیز در این بازبینی شرکت دارند تا در صورت وجود مشکل و یا کم و کاستی در آن، با گوشزد آن به بهبود کیفیت پروژه کمک کنند.

# **ساختار پروژه**

## چارت سازمانی

Click here to enter text.

## رابط های خارجی

در این پروژه رابط های خارجی در جهت ارتباط با شرکت ها و منابع دیگر موجود نیستند.

## مسؤلیت­ها

|  |  |
| --- | --- |
| **مسؤلیت(ها)** | **نام شخص** |
| مدیریت پروژه و طراحی | شکیبا حاجیلی |
| برنامه نویسی | سوگل بازرگانی |

# **فرایند مدیریت**

## تخمین­های پروژه

Click here to enter text.

## طرح پروژه

Click here to enter text.

## فازهای پروژه

Click here to enter text.

## اهداف هر فاز

Click here to enter text.

## انتشارها

## زمانبندی پروژه

## منابع پروژه

# **نظارت و کنترل پروژه**

Click here to enter text.

# **ضمائم**