博客项目软件开发计划书

**NET48**

**2018-1-11**

# 1.项目概述

Bolgger是Web Log（网络日志）的缩写，是一种以网络作为载体，简易迅速便捷地发布自己的心得，及时有效轻松地与他人进行交流，再集丰富多彩的个性化展示于一体的综合性平台。它让用户可以自由表达和出版，使用户之间可以进行深度交流沟通。

博客的问答系统可以解决用户遇到的问题和疑惑，也可以让用户积极的去帮助他人，帮助用户实现知识的过滤与积累。用户还可以在博客上上传和下载资源，也可以在博客上实行博客营销。

## 目的

为了保证项目团队按时保质地完成项目目标，便于项目团队成员更好地了解项目情况，使项目工作开展的各个过程合理有序，因此以文件化的形式，把对于在项目的工作任务范围、各项工作的任务分解、项目团队组织结构、项目内外环境条件、风险对策等内容做出的安排以书面的方式，作为项目团队成员以及项目干系人之间的共识与约定。

## 项目范围

项目开发计划描述了在项目开发过程中各种不用的开发人员的角色，以及对于项目进行中的各种资源和工作量的初步的估算。

## 应付成果

需求详细设计说明书

UI设计效果

源码

需求变更文档

需求评审记录文档等

# 角色与人员分工

## 基本信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 角色 | 职责 | 参加时间 |
| 张鑫 | 项目产品负责人  开发人员 | 需求调研，系统分析，博客管理模块的编写等 | 整个开发过程 |
| 刘浪 | 项目经理  开发人员 | 带领项目组团队进行编码，管理项目进度，资源调配，问答模块的编写 | 整个开发过程 |
| 李佳洋 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行问答模块的编写的编写 | 整个开发过程 |
| 姚友恬 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行博客管理模块的编写的编写 | 整个开发过程 |
| 陈泰百 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行个人中心，登陆注册模块的编写 | 整个开发过程 |
| 张海 | 开发人员 | 整个开发过程 |
| 鲁梦媛 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行博客首页模块的编写 | 整个开发过程 |
| 胡万琼 | 开发人员 | 整个开发过程 |
| 蒲莉 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行博客详情模块的编写 | 整个开发过程 |
| 张浩 | 开发人员 | 整个开发过程 |
| 向望 | 开发人员 | 主要根据项目需求进行积分系统模块的编写 | 整个开发过程 |
| 周平 | 开发人员 | 整个开发过程 |

## 详细计划安排

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **项目内容** | **工期（天）** | **日期** | **备注** |
| 需求调研&团队建设 | 5天 | 2018.1.11 – 2018.1.15 | 进行团队建设，设计项目计划书、详细设计文档、编码规范、排期进度表 |
| 概要设计 | 4天 | 2018.1.16 – 2018.1.19 | 数据库设计文档、接口说明文档、后台系统实现 |
| 实现系统 | 6天 | 2018.1.20 – 2018.1.26 | 完成所有代码 |
| 测试调试 | 3天 | 2018.1.27 – 2018.1.29 | 完成用户手册，开发总结报告 |
| 上线配置，试运行 | 1天 | 2018.1.30 – 2018.1.31 | 完成系统上线所需配置并运行 |
| **总计** | **20天** |  |  |

## 开发环境

硬件环境：

PC操作系统：windows 7

服务器系统：windows 7

软件环境：

开发语言：.net

开发软件：Microsoft Visual Studio

数据库：SQL Server

# 项目风险管理

## 风险控制

需求阶段：通过评审严格控制需求变更，以及需求造成的进度问题

编码阶段：通过编码规范以及项目组会议讨论进行共通问题周知以及提早将难点发现，进行风控

进度控制：通过项目计划更新，项目组每天的成果需更新，以便及早发现进度问题，进行资源调配等问题

## 问题解决

项目组的疑难问题，若大多人员都存在，需形成周知事项（可会议开展，记录会议记录）；若遇到技术难点，项目经理进行技术支撑。