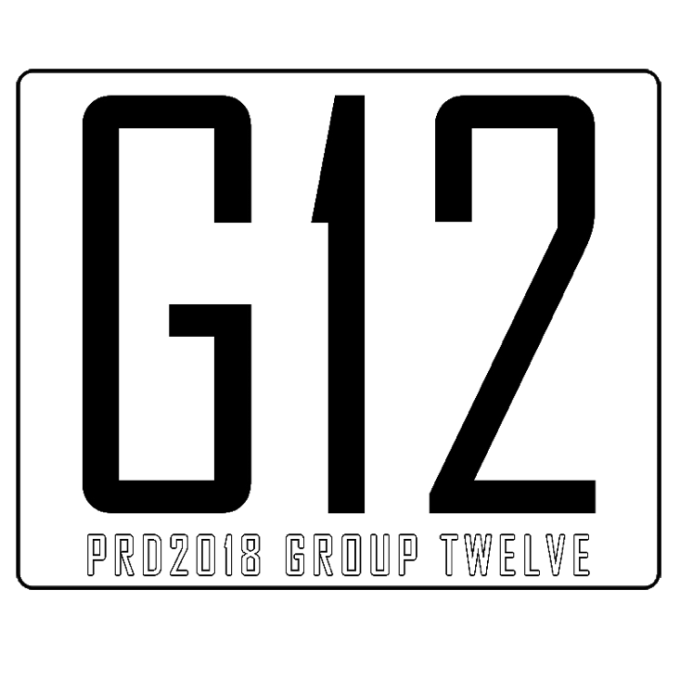
**软件工程系列课程教学辅助网站**

**安装部署计划**



课 程： 软件需求分析与设计

专 业： 软件工程

小 组： PRD2018-G12

小组成员：刘祺 31602297（组长）

陈铭阳 31601386 蓝舒雯 31601380

赵佳锋 31601416

赵唯皓 31601417

**文档修订记录**

| **版本** | **修订日期** | **修订人** | **修订说明** | **修订状态** | **审批日期** | **审核人** | **批准人** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0.1.0.190110 | 2019-1-10 | 赵唯皓 | 创建该文档，编写 | S | 2019-01-10 | 刘祺 | 刘祺 |
| 1.0.0.190113 | 2019-1-13 | 刘祺 | 正式发布 |  |  |  |  |

修订状态：S--首次编写，A--增加，M--修改，D--删除；

日期格式：YYYY-MM-DD。

目录

[**1. 简介** **4**](#_Toc16717_WPSOffice_Level1)

[1.1 目的 4](#_Toc25283_WPSOffice_Level2)

[1.2 范围 4](#_Toc24924_WPSOffice_Level2)

[**2. 参考资料** **4**](#_Toc25283_WPSOffice_Level1)

[**3. 部署计划** **4**](#_Toc24924_WPSOffice_Level1)

[3.1 角色与职责 4](#_Toc32085_WPSOffice_Level2)

[3.2 部署进度安排 5](#_Toc3847_WPSOffice_Level2)

[**4. 资源** **6**](#_Toc32085_WPSOffice_Level1)

[4.1 运行环境 6](#_Toc25163_WPSOffice_Level2)

[**5. 培训** **7**](#_Toc3847_WPSOffice_Level1)

# 简介

## 目的

该文档针对于“软件工程系列课程教学辅助网站”项目的工程的部署安排。

## 范围

PRD2018-G12小组的所有成员，开发人员，测试人员，用户代表，客户。

# 参考资料

| **资料或文献名称** | **版本/日期** | **日期** | **说明** |
| --- | --- | --- | --- |
| 《部署计划模板》 | 2018-07-01 | 2019-01-10 | <http://wenku.baidu.com/view/948aa2040740be1e650e9a97.html?from=search> |
| 《需求规格说明书》 | V0.1190105 | 2019-01-10 | 由G12小组编写 |
| 《培训计划》 | V0.1190110 | 2019-01-10 | 由G12小组编写 |

# 部署计划

## 角色与职责

### 角色和活动

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 角色 | 部署计划 | 整理用户文档 | 内部验收 | 试用 | 客户验收 |
| 项目小组 | 主持 | 主持 | 主持 | 参与 | 主持 |
| 开发人员 | 参与 | 参与 | 参与 | 参与 | 参与 |
| 用户代表 | 参与 | 评审 | 评审 | 主持 |  |
| 客户代表 | 评审 | 参与 | 参与 | 参与 | 评审 |
| 测试人员 | 参与 | 主持 | 参与 | 参与 | 参与 |

### 角色和职责

|  |  |
| --- | --- |
| 角色 | 职责 |
| 项目小组 | * 参与评审并交付计划 * 负责与用户代表及客户代表协调，配合客户验收 |
| 开发人员 | * 参与产品交付总结会议 |
| 用户代表 | * 对交付的产品进行全面审核 * 参与产品交付总结会议 * 审核部署计划 |
| 客户代表 | * 对部署计划进行评审 * 参与内部评审 * 客户验收对产品进行审核 |
| 测试人员 | * 主持整理用户文档 * 对产品进行测试 * 配合可能进行的验收测试 |

## 部署进度安排

### 部署计划

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 任务 | 任务组织 | 描述 |
| 制定计划 | PRD2018-G12小组 | 对服务器端以及客户端的安装环境进行描述和指定，部署步骤的描述，安装配置步骤的描述，相关人员的指定和任务安排，培训计划的指定 |
| 配备安装人员 | PRD2018-G12小组 | 对指定的人员进行实际的分工安排 |
| 培训活动的计划和指导 | 开发人员 | 对相关人员进行培训指导 |
| 环境部署设备购入及准备 | PRD2018-G12小组 | 对服务器环境安装可能涉及到的设备进行采购和准备 |
| 校内服务器环境部署及配置 | 开发人员 | 按照计划中对项目的服务器进行部署和测试 |
| 将系统迁移至服务器 | 开发人员 | 将系统实际部署在服务器端 |
| 部署验证与测试 | 开发人员，测试人员，用户 | 对迁移完成的系统进行运行测试，调配系统，并对调整完的系统进行测试 |

### 编写支持材料

本条主要指明需要交付的材料，主要是用户体验的支持材料

* 《需求规格说明书》
* 界面原型、用户访谈记录、用户访谈录音
* 《概要设计说明书》
* 《系统设计与实现计划》
* 《测试计划》

# 资源

## 运行环境

服务器端：

|  |  |
| --- | --- |
| 类型 | 属性 |
| CPU | 4核 |
| 主频 | 3.3GHZ |
| 内存 | 32G |
| 硬盘 | 512G固态硬盘 |
| 带宽 | 1Gbps |
| 网络环境 | 浙江大学城市学院校园网（L2TP）、100M |
| 部署位置 | 浙江大学城市学院理科楼4号楼机房 |

# 培训

详见《培训计划》