

A01企业学习平台

详细方案



2017-7-2

中国大学生服务外包创新创业大赛

ZERO小组

**版本历史**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标识号 | 完成日期 | 前版本 | 现版本 | 撰写/修改人 | 备注 |
| XXFA001 | 2017/04/10 | 0.0 | 0.1 | CYann | DRAFT |

**字体规范**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 样式 | 字体使用 | 行距 | 备注 |
| 标题1 | 楷体\_二号 |  | 加粗 |
| 标题2 | 楷体\_三号 |  | 加粗 |
| 标题3 | 楷体\_四号 |  | 加粗 |
| 标题4 | 楷体\_小四 |  | 加粗 |
| 引用 | 楷体\_五号 | 1.0 | 不加粗、斜体 |
| 正文 | 楷体\_小四 | 1.0 | 不加粗、不斜体 |
| 表标题 | 楷体\_六号 |  | 加粗、左对齐 |
| 图标题 | 楷体\_六号 |  | 加粗、左对齐 |
| 页眉 | 楷体\_小五 |  | 居中、文件缩写+浙江省大学生服务外包创新应用大赛竞赛 |
| 页脚 | 楷体\_小五 |  | 居中 |

目录

[1. 引言 3](#_Toc486770043)

[1.1 文档标识 3](#_Toc486770044)

[1.2 项目背景 3](#_Toc486770045)

[1.2.1 概述 3](#_Toc486770046)

[1.2.2 项目名称 3](#_Toc486770047)

[1.2.3 项目委托单位 3](#_Toc486770048)

[1.2.4 项目的用户 3](#_Toc486770049)

[1.2.5 任务的提出者 3](#_Toc486770050)

[1.2.6 项目主要承担部门 3](#_Toc486770051)

[1.2.7 项目建设背景 3](#_Toc486770052)

[目标 4](#_Toc486770053)

[解决思路 4](#_Toc486770054)

[解决方案 4](#_Toc486770055)

[创意描述 4](#_Toc486770056)

[功能简介 4](#_Toc486770057)

[特色综述 4](#_Toc486770058)

[开发工具与技术 4](#_Toc486770059)

[应用对象 4](#_Toc486770060)

[应用环境 5](#_Toc486770061)

[结语 5](#_Toc486770062)

1. 引言

1.1 文档标识

[标识号]：XXFA-\*\*\*（\*为数字）

[标题]： A01企业学习平台项目详细方案

[缩略词]：XXFA

[版本号]：0.1.1

[发行号]：1.0

1.2 项目背景

1.2.1 概述

随着全球技术知识增长的加速，虹软公司作为互联网前沿行业，科技的发展日新月异，需要不断的快速学习的新的知识和技能，这样才不会被时代抛弃。本公司对于员工个人素质的提高和业务能力提升尤为重视，并希望员工更好的利用碎片化的时间，充实自己的知识和技能。我们希望新的培训系统能够更好的适应培训的短小，快速的特点，做到精准提醒，精准培训，在最少的时间内，获得最大的培训收益。

1.2.2 项目名称

A01企业学习平台

1.2.3 项目委托单位

中国大学生服务外包创新创业大赛·ZERO小组

1.2.4 项目的用户

虹软公司（Arcsoft）管理员

虹软公司（Arcsoft）员工

1.2.5 任务的提出者

虹软公司（Arcsoft）

1.2.6 项目主要承担部门

中国大学生服务外包创新创业大赛·ZERO小组，主要成员有，如下所示

项目经理（PM）：CYann

技术经理（TM）：Kindred

设计经理（DM）：Leo

开发经理（DEV）：ZWP

APP开发经理（APP\_DEV）：Mo

1.2.7 项目建设背景

1.3 文档概述

2. 引用

2.1 引用文件

2.2 定义

[表2] 专有名词解释一览表

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 图像素材标记与管理系统 |
| J2EE | 一套不同于传统应用开发的技术架构，包含许多组件，主要可简化且规范应用系统的开发与部署，进而提高可移植性、安全与再用价值。 |
| CentOS | （Community Enterprise Operating System）Linux发行版之一，它是来自于Red Hat Enterprise Linux依照开放源代码规定发布的源代码所编译而成。 |
| PMBOK | PMBOK是Project Management Body Of Knowledge的缩写， 即项目管理知识体系，是美国项目管理协会（PMI）对项目管理所需的知识、技能和工具进行的概括性描述。 |
| C/S | C/S 结构，即大家熟知的客户机和服务器结构。它是软件系统体系结构，通过它可以充分利用两端硬件环境的优势，将任务合理分配到Client端和Server端来实现，降低了系统的通讯开销。 |
| B/S | B/S结构（Browser/Server，浏览器/服务器模式），是WEB兴起后的一种网络结构模式，WEB浏览器是客户端最主要的应用软件。 |
| Intranet | Intranet称为企业内部网，或称内部网、内联网、内网，是一个使用与因特网同样技术的计算机网络，它通常建立在一个企业或组织的内部并为其成员提供信息的共享和交流等服务，例如万维网，文件传输，电子邮件等。 |
| Sublime Text 3 | Sublime Text具有漂亮的用户界面和强大的功能，例如代码缩略图，Python的插件，代码段等。还可自定义键绑定，菜单和工具栏。Sublime Text 的主要功能包括：拼写检查，书签，完整的 Python API ， Goto 功能，即时项目切换，多选择，多窗口等等。Sublime Text 是一个跨平台的编辑器，同时支持Windows、Linux、Mac OS X等操作系统。 |
| Spring MVC | Spring MVC属于SpringFrameWork的后续产品，已经融合在Spring Web Flow里面。Spring 框架提供了构建 Web 应用程序的全功能 MVC 模块。使用 Spring 可插入的 MVC 架构，从而在使用Spring进行WEB开发时，可以选择使用Spring的SpringMVC框架或集成其他MVC开发框架，如Struts1，Struts2等。 |
| Tomcat | Tomcat 服务器是一个免费的开放源代码的Web 应用服务器，属于轻量级应用服务器，在中小型系统和并发访问用户不是很多的场合下被普遍使用，是开发和调试JSP 程序的首选。 |
| jQuery | jQuery是一个快速、简洁的JavaScript框架，是继Prototype之后又一个优秀的JavaScript代码库（或JavaScript框架）。jQuery设计的宗旨是“write Less，Do More”，即倡导写更少的代码，做更多的事情。 |
| JavaScript | JavaScript一种直译式脚本语言，是一种动态类型、弱类型、基于原型的语言，内置支持类型。它的解释器被称为JavaScript引擎，为浏览器的一部分，广泛用于客户端的脚本语言，最早是在HTML（标准通用标记语言下的一个应用）网页上使用，用来给HTML网页增加动态功能。 |