

卷	号	
卷 内 编 号		
密	级	

项目编号: HD20091101SR005

西部 IT 人才网

集成测试计划

Version: 1.0

项 目 承 担 部 门: 软件产品研发部

撰 写 人 (签 名): 杨炜林

完 成 日 期: 2009-12-13

本文档 使 用 部 门: ☐主管领导 ☐项目组
☐客户 (市场) ☐维护人员 ☐用户

评审负责人 (签名):

评 审 日 期:

分 类:

<模板>

使用者:

<项目组>

文档编号:

HD-PI-306

四川华迪信息技术
有限公司

Hwadee 华迪

文档信息

标题：集成测试计划
作者：杨炜林
创建日期：2009-12-13
上次更新日期：2009-12-13
版本：1.0.20091213
部门名称：软件产品研发部

修订文档历史记录

日期	版本	说明	作者
2009-12-13	1.0.20091213	正式发行	杨炜林

目录

1. 前言	4
2. 编写目的	4
2.1 术语定义	4
2.2 测试参考文档	4
2.3 测试提交文档	4
3. 产品集成顺序列表	4
4. 测试进度与工作量	4
5. 测试启停标准	5
6. 测试资源	5
6.1 人力资源	5
6.2 测试环境	6
6.3 测试工具	6
7. 测试内容	6
8. 测试策略	6
9. 测试所需准备工作（测试前提）	6
10. 测试注意事项	6
11. 测试风险分析	6

1. 前言

产品集成是把产品构件组装成产品，确保所集成的产品正常运行，并交付产品。

2. 编写目的

产品集成的目的是规定产品构件集成工作中的活动和步骤，以及相关的角色与职责，使得产品构件的集成工作有章可循。

2.1 术语定义

PI: Product Integration(产品集成)

2.2 测试参考文档

西部 IT 人才网_项目进度计划
西部 IT 人才网_软件需求规约
西部 IT 人才网_软件实现规约

2.3 测试提交文档

西部 IT 人才网_项目测试计划
西部 IT 人才网_系统测试用例
西部 IT 人才网_系统测试分析报告

3. 产品集成顺序列表

项目名称	西部 IT 人才网			项目编号	HD20090903SR005	
填写人	杨炜林			填写日期	12 月 13 日	
序号	集成情况		构件号	构件名称	集成环境要求	
1.			guide	职业指导	服务器 (Win2000, OPENCMS) 客户机 (Winxp/Win2003, MyEclipse)	
2.			informat ion	职场资讯		
			study	IT 梦工场		
			club	学员俱乐部		
			manager/ enterpri se	企业管理中 心		
3.		fjob	找工作	服务器 (Win2000, OPENCMS) 客户机 (Winxp/Win2003, MyEclipse)		
		fmenber	找人才			
		manager/ personal	个人管理中 心			
4.				systemFu nction	系统管理	服务器 (Win2000, OPENCMS) 客户机

				(Winxp/Win2003, MyEclipse)
5.		systemFunction	用户管理	服务器 (Win2000, OPENCMS) 客户机 (Winxp/Win2003, MyEclipse)
集成理由：职业指导，职场资讯，IT 梦工场，学员俱乐部，企业管理中心, 进行第一步集成（序号 1, 2 集成），其中前四块都是模板的定制，企业管理中心功能单一，相对简单。找工作，找人才，个人管理中心功能相对复杂置后进入第二步集成（序号 3 先集成），系统管理和用户管理关系到用户的权限，最后集成（序号 4, 5 集成）。				

4. 测试进度与工作量

参见西部 IT 人才网_项目进度计划

5. 测试启停标准

表 4-1 集成测试开始、停止标准表

测试阶段	开始标准	停止标准
集成测试	单元测试完毕，达到单元测试标准。	(1) 按照集成测试计划中关于集成测试的描述完成了所有规定的集成测试。 (2) 达到了集成验证准则中关于集成测试所规定的要求。 (3) 软件各单元集成功能与设计一致，集成工作版本满足设计定义的各项功能、性能要求。 (4) 缺陷状态为 closed 或 later 状态。 (5) 在测试中发现的错误已经得到修改，各级缺陷修复率达到标准。

6. 测试资源

6.1 人力资源

参见：西部 IT 人才网_项目测试计划

6.2 测试环境

参见：西部 IT 人才网_项目测试计划

6.3 测试工具

参见：西部 IT 人才网_项目测试计划

7. 测试内容

参见：西部 IT 人才网_项目测试计划

8. 测试策略

参见：西部 IT 人才网_项目测试计划

9. 测试所需准备工作（测试前提）

- 1) 确定产品集成的顺序
- 2) 建立产品集成的环境

10. 测试注意事项

参见本文档的 3 产品集成顺序列表

11. 测试风险分析

无

填写说明：

- 1、每项必填，如果这一项没有内容可以填“无”；
- 2、有补充内容或变更内容，要在本文档的基础上进行；
- 3、测试组填写时，封面上有关模板的版本号和编写人等应删去。