

XXX 公司
XXXX 系统

需求规格说明书

XXX 公司
2013 年 8 月

目录

1. 引言	1
1.1. 编写目的	1
1.2. 工程背景	1
1.3. 术语定义	1
1.4. 参考资料	1
2. 任务概述	1
2.1. 建设目标	1
2.2. 建设内容	1
2.3. 用户要求	1
2.4. 假定和约束	1
3. 系统需求	1
3.1. 功能架构图	1
3.2. 通用需求	1
3.2.1. 系统通用工具栏.....	1
3.2.2. 其它通用需求.....	1
3.3. XXX 管理子系统.....	1
3.3.1. 系统管理.....	1
3.4. 集成需求	1
3.4.1. 根底数据对接.....	1
3.4.2. 单点登录 (SSO)	1
3.4.3. 文书跨系统审批.....	1
3.4.4. 短信提醒.....	1
3.5. 性能需求	1
3.6. 网络需求	1
3.7. 存储需求	1
3.8. 平安需求	1
3.8.1. 技术平台设计平安需求.....	1
3.8.2. 系统运行平安需求.....	1
4. 运行环境规定	1
4.1. 设备	1
4.2. 软件	1
4.2.1. 效劳器操作系统版本.....	1
4.2.2. 客户机.....	1
4.2.3. 数据库版本.....	1
4.2.4. 中间件效劳器版本.....	1
4.3. 接口	1
4.3.1. 外部接口.....	1
4.3.2. 内部接口.....	1

名词缩写：

1. XXX 集团，即“XXX 省 XXX 集团有限责任公司”；*[引号里面为全称]*
2. XXX 系统，即“XXX 集团 XXX 系统”；*[引号里面为全称]*
3. XXX 公司，即“XXX”，系统承建单位。*[引号里面为全称]*

1. 引言

1.1. 编写目的

XXX 公司工程团队在完成对 XXX 公司已有业务系统（财务、供给、销售和人力资源）的功能调研，并对其作深入研究，同时分别派驻工程组员到、公司进行调研，并对调研结果进行详细分析，在和相关人员对建设功能深入探讨的根底上，提交这份系统需求规格说明书。

本文档对 XXX 公司 XXX 系统做了全面细致的用户需求分析，明确所要开发的系统应具有的功能、性能与平安机制，使软件开发人员能清楚地了解用户的需求，并在此根底上完成后续设计与开发工作，同时本文档也作为工程评审验收的依据之一。

本文档由甲乙双方工程负责人签字后方可生效。在工程实施过程中，根据 XXX 集团实际业务需要，在框架范围内的需求调整 and 变化，乙方应予以满足；如有框架外需求更新，那么由工程各方协商一致，任何一方不可单独修改。

本文档的主要读者包括：XXX 集团管理人员、XXX 集团部门及与 XXX 相关业务用户、XXX 公司工程组实施人员、XXX 系统工程组。

1.2. 工程背景

[介绍招标单位实施该工程的背景。]

1.3. 术语定义

术语	定义
J2EE	Java 2 Platform, Enterprise Edition, 是使用 Java 技术开发企业级应用的一种工业标准
B/S 架构	即 Browser/Server（浏览器/效劳器）结构，是当今应用软件的首选体系结构
ETL	ETL, Extraction-Transformation-Loading 的缩写，中文名称为数据提取、转换和加载
[XXX]	[XXX]

--	--

1.4. 参考资料

序号	资料名称
1	如《中华人民共和国国家标准 GB8567-88 计算机软件文件编制标准》
2	《XXX》
3	
4	
5	
6	
7	

任务概述

1.1. 建设目标

[介绍工程的建设目标] 如:

围绕 XXX 工作的需要, XXX 系统需要实现以下的建设目标:

- 一、 实现 XXX “结合” 和 XXX “转变”, 即实现从 XXX 与 XXX 相结合……;
- 二、 实现……;
- 三、 全面…….;
- 四、 建立……中心;
- 五、 实现相关……等。

1.2. 建设内容

[写工程所需开发建设的功能及部署上线工作等内容]

如本工程的建设内容包括以下六大项:

- 一、 建设 XXX 系统中心;
- 二、 XXX 系统根底应用平台;
- 三、 XXX 管理子系统 (包括: 系统管理、数据管理……等模块);
- 四、 XXX 子系统 (包括: ……等模块);
- 五、 完成系统部署 (硬件及相关配套软件局部另行采购);
- 六、 完成工程配套的效劳体系。
- 七、 完成与 XXX 系统的集成对接工作。

1.3. 用户要求

[写系统最终用户的要求]

如本系统最终用户主要为本系统维护人员、XXX 业务操作人员及相关管理人员。

对 XXX 维护人员的要求: 掌握计算机根本操作, 熟悉数据库根底知识

，了解 XXX 各业务系统的数据库结构。

对 XXX 系统维护人员的要求：掌握计算机根本操作，熟悉 XXX 业务流程。

对系统操作人员的要求：了解 XXX 业务操作标准，掌握 XXX 工作根底知识。

1.4. 假定和约束

本文档是 XXX 系统需求的说明性文档。以《XXX 系统建设工程技术合同》*[具体需要看实际工程中的文档资料]*的附件一《XXX 系统需求方案书》为根本参照，假设本开发需求规格说明书与《XXX 系统需求方案书》存在不一致或冲突的地方，以本开发需求规格说明书为准。

本文档不能完整描述所有的界面展示与操作流程情况。所以在实际开发过程中数据展示方式或操作流程按照需求可进行一定调整。

系统需求

1.5. 功能架构图

[放系统的架构图]

1.6. 通用需求

各个用户功能界面根本都有类似/相同的操作功能，如列表显示，筛选和查询，导出，打印等，此类功能主要集中在“通用工具栏”。

1.6.1. 系统通用工具栏

1. 功能描述

功能界面的工具栏可实现翻页、跳页、设置每页显示记录数、刷新界面内容、筛选查询和导出界面内容保存到本地等功能

（注：本系统中，数据查询和数据分析等运用到查询控件实现的功能不配置本通用工具栏，控件类查询具有自身的工具栏支持对应功能。

除控件外的功能页面均在下方配置本通用工具栏，因此下文的非控件类查询功能不再阐述查询、条件搜索与导出的功能实现）。

2. 功能设计

a) 本功能主要设有翻页、跳页、设置每页显示记录数、刷新界面内容、筛选查询和导出界面内容保存到本地等功能按钮；

b) 工具栏右侧显示当前页面记录数和所有记录数；

c) 筛选查询弹窗显示自定义查询条件录入框，能对当前页面的显示字段进行条件定义，筛选查询对应的内容。

3. 输入条件

翻页：当界面分为多页时，点击相关按钮或直接填写跳转翻页。

点击“”，界面跳转到第一页；

点击“”，界面跳转到最后一页；

点击“”，界面跳转到上一页；

点击“”，界面跳转到下一页；

在“第 页,共 3 页”空白处，直接填写数字，按“回车键（Enter 键）”界面即跳转到所输入的页面。

名称	取值方式	类型	格式	精度
跳页	（手工录入）	数值		整数
每页显示条数	（手工录入）	数值		整数（1-1000）

刷新：刷新当前页面的内容，更新显示的页面信息。

查询条件：弹窗显示自定义查询条件录入框。

名称	取值方式	类型	格式	精度
列名称	（下拉选择）	字符		
条件	（下拉选择）	字符		
值	（手工录入）	字符		

导出 excel：把当前页面的内容导出到 excel 电子表格。

1.6.2. 其它通用需求

XXX 系统内涉及到修改、更新和删除操作的功能点，均弹出确认是否继续的对话框，以减少误操作而带来的麻烦。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/927056031104010001>