、 文档介绍

本文档是对项目的委托单位以下简称为甲方和项目的开发单位以下简称为乙方签

定的软件产品开发合同中规定的开发内容的进一步说明。目的是在合同的确定的范围内进一步

明确甲乙双方软件产品开发过程中的权利和责任。

本文档在经甲乙双方签字确认后生效与签定的软件产品开发合同具有同等法律效力。

1.1 文档目的

a.

作为甲方验收乙方开发产品的依据并约束甲方不得随意变更需求内容。

b.

作为乙方软件开发的出发点并约束乙方开发的软件产品准确完整地符合需求内容。

1.2 文档范围

1.3 读者对象

a.

甲方软件产品使用人员合同完成验收人员等。

b.

乙方软件项目人员包括项目经理需求分析员设计师开发人员测试人员等。

1.4 参考资料

a.

金蝶

K/3V10.2

结算中心系统用户手册。

b.

金蝶

K3 V10.2

网上结算系统用户手册

2、 产品说明

2.1 产品目标

本产品是乙方为了满足甲方使用

K/3

结算中心软件过程中提出的特殊要求而开发的。本产品与

K/3V10.2SP2

版本的结算中心模块紧密集成提供甲方要求的特定功能。

2.2 产品面向的用户群体

专门为满足甲方的特殊要求而开发仅供甲方使用。

2.3 产品应当遵循的标准或规范

符合

K/3

软件基本使用操作和业务处理的标准和规范。

2.4 产品范围

本产品是对

K/3V10.2SP2

版本的结算中心模块的扩展产品提供的功能应在

K/3V10.2SP2

版本

软件技术可以实现的功能范围内

功能需求

3.1 业务流程

3.1.1 业务流程图

对系统的应用流程图进行描述包括系统使用流程单据流程处理数据流程图等。

使用专业的流程图描述工具如

Visio

等软件进行编制。

3.1.2 功能模块图

对系统的功能框架进行描述对每一项进行概要描述。

3.2 系统功能结构

3.2.1 系统功能结构图

根据上面提供的流程给出软件产品的具体功能树形列表。

3.2.2 具体功能分解描述1

可以写得比较简单对功能结构图中的各个功能作简要说明详细描述则链接到详细

需求中具体说明

3.2.3 具体功能分解描述2

3.2.4 具体功能分解描述3

3.3 系统特性可选

本节内容主要是为了提前指明一些开发中可能会出现的问题以便尽早避免由于需求变动而造

成的风险。

3.3.1 精度

对于涉及数量金额汇率方面的特别是财务相关方面的内容要说明数据的精度范围。

3.3.2 时间特性要求

对于涉及数据量较大的功能如查询使用了数据权限的核算项目明细表查询往来合同

MRP

运算等需要特别说明并就可能造成的时间延迟和客户协调达成一致以避免项目交

付时的风险。

3.3.3 并发特性要求

对于涉及并发用户较多的功能如凭证录入新增销售订单下推发票等需要特别说明

并就可能造成的系统缓慢和客户协调达成一致以避免项目交付时的风险。

3.3.4 灵活性

对于软件产品中一些在实现应用中可能会出现的变动或要求的功能提前说明并明确灵

活性方面的特殊处理的细节。如是否提供对外接口是否增加新的成本计算方法是否发送

消息是否不经过审批就直接生成凭证等等。

3.3.5 故障处理要求

对于除了正常操作使用中出现的故障如账套数据错误组件没有注册录入特殊数据

非正常操作机器等之外的特殊地方加以说明。如对于银企互联时由于远程传输出现的错误

要具体说明并尽量给出故障处理办法。又如对于调用中间层组件由于死锁而造成的系统延

迟也要预先处理

3.4.3 接口

主要说明和第三方软件的接口如增值税接口专用物流软件接口。

具体包括

输入输出数据流程图

接口在整个系统中的位置和作用

接口和其他模块的关联关系

输入输出的前提条件

输入数据形式

文件

excel

文件

txt

文件

xml

文件等的具体格式和例子

程序接口使用的网络协议

http



ftp



tcp

调用演示例子等

输入数据格式说明

中间处理要求

输出数据格式说明

3.4.4 未尽事宜

上面没有提到的其它需求。

4、 业务功能点列表

根据前面的需求描述列出具体的功能点。此功能点列表在交付和验收的时候根据这个列表

进行。如果有功能调整则需要补充功能列表。