系统管理详细需求

# 1.引言

## 1.1编写目的

本需求分析说明书对本项目第一期中的系统管理的内容进行分析，对需求细节和实现方式进行了较为详细的阐述。本需求说明书供系统管理模块人员使用，并作为产品验收确认的依据。需求分析是在可行性研究的基础上，将用户对系统的描述，通过开发人员的分析概括，抽象为完整的需求定义，再形成一系列文档的过程。可行性研究旨在评估目标系统是否值得去开发，问题是否能够解决，而需求分析旨在回答“系统做什么”的问题，确保将来开发出来的软件产品能够真正满足用户的需求。

构建一个软件系统最困难的工作是确定构建什么。其他任何工作都不会像这部分工作那样，在出错之后会如此严重地影响随后实现的系统，并且在以后修补竟会如此困难。需求分析是一个非常重要的过程，它完成的好坏直接影响后续软件开发的质量。把各项需求抽象为目标系统的高层逻辑模型对日后的开发工作至关重要。合理的高层逻辑模型是系统设计的前提。需求分析不仅仅是属于软件开发生命周期早期的一项工作，而且还应该贯穿于整个生命周期中，它应该随着项目的深入而不断地变化。此外，为了方便后续的评审和测试等工作，需求的描述应该尽量做到：具体、详细、可以测量和可以实现，并且基于时间。

# 2.基本操作

## 2.1 登陆管理界面

初始用户名为001，密码为001

# 3.管理员模块

登陆，修改账号密码

管理员类名称：ManagerModule

管理员属性：账号：ManagerAccount：数字组成，12位以为

密码：ManagerPassword：数字和字母组成，12位以内，第一个字母必须大写

平台收入：ManagerSystemIncome：数字组成，double类型，12位以内

登陆函数名：ManagerRegisterFunction（）

修改函数名：ManagerModifyFunction（）

# 4.日志系统：

日志类名称：ManagerJournal

日志函数名：ManagerJournalFunction（）

# 5.企业管理（与用户管理模块有关联）

增加企业，删除企业，查看企业信息，

企业管理类名称：ManagerEnterprise

删除企业函数名：ManagerDeleteEnterpriseFunction（）

# 6.订单管理

删除订单，查看订单信息，订单总数目

订单管理类名称：ManagerOrders

订单属性：

票据原公司：

票据现公司：

金额：

到期时间：

扣除费用：

是否有瑕疵：

背书时间：

删除订单函数名：ManagerDeleteOrdersFunction（）

# 7.统计分析

统计：平均日交易量，平均月交易流量，平均年交易流量，用户量。优信誉客户，低信誉客户，今日交易量，今日交易总额

交易量类名称：TradeTotal

属性：日交易总量：DayTradeTotal：double类型，12位以内

月交易总量：MonthTradeTotal：double类型，12位以内

年交易总量：YearTradeTotal：double类型，12位以内

平均日交易量：AvengeDayTrade：double类型，12位以内

平均月交易量：AvengeMonthTrade：double类型，12位以内

平均年交易量：AvengeYearTrade：double类型，12位以内

日交易总量函数名：DayTradeTotalFunction（）

月交易总量函数名：MonthTradeTotalFunction（）

年交易总量函数名：YearTradeTotalFunction（）

平均日交易量函数名：AvengeDayTradeFunction（）

平均月交易量函数名：AvengeMonthTradeFunction（）

平均年交易量函数名：AvengeYearTradeFunction（）