## 引言

### 编写目的

本需求说明书的主要目的是进一步明确开发过程中的细节，使软件开发人员对该系统初始规定有共同的理解，并对该银行系统的功能需求、性能需求和数据需求等进行具体的规定。明确各功能的实现过程，便于开发者与客户之间的交流协作，作为工作成果的原始依据。

本需求说明书的预期读者为项目经理、设计人员及开发人员。

### 背景

1. 本系统名称为银行业务系统。
2. 本项目的任务提出者为软件工程课程第三小组。开发者为第七小组。用户为银行内部相关人员。软件将运行于Ubuntu12服务器上。

### 定义

1. CPU：Central Processing Unit，中央处理器。
2. CDN：Content Delivery Network，内容分布网络。
3. HDD：Hard Disk Drive硬盘。
4. TDW：Telecommunications Data Warhouse，电信数据仓库。
5. UI：User Interface，用户接口。
6. VPN：Virtual Private Network，虚拟专用网络。
7. 负载均衡：用来在多个计算机（计算机集群）、网络连接、CPU、磁盘驱动器或其他资源中分配负载，以达到最佳化资源使用、最大化吞吐率、最小化响应时间、同时避免过载的目的。

### 1.4 参考资料

1. 本项目的经核准的计划任务书或合同、上级机关的批文；
2. 属于本项目的其他已发表的文件；
3. 本文件中各处引用的文件、资料，包括所要用到的软件开发标准。