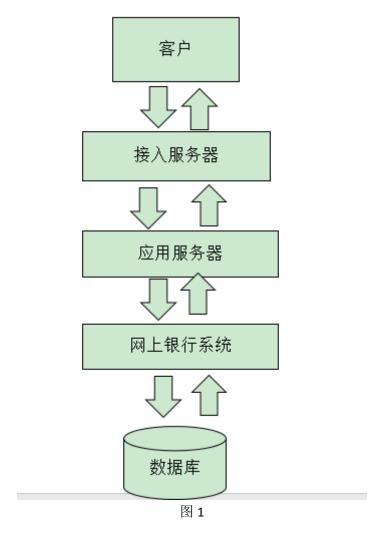
《个人网上银行系统》

可行性分析

作者: 罗建梁 日期: 2016.05.01

个人网上银行系统是基于 B/S 架构,包括客户端,接入服务,银行系统个,数据库(MYSQL)首先客户端发出请求,接入服务器响应请求,然后个人网上银行系统提交请求,把相应的 SQL操作发给数据库。数据库将信息返回给网银系统,网银系统再返回给接入服务器,接入服务器最后返回信息给客户。用户最终查看到需要的数据。



接入服务器:对客户端所做的动作提交给服务器,然后服务器在数据库中查询,并将结果返回给浏览器

应用服务器:是网上银行系统的载体,用来响应接入服务器的请求,建立数据库的连接数据库:存放大量数据信息的地方。

1.技术可行性

基于 B/S 模式的个人网上银行系统用的是 jsp 开发语言,当前的计算机配置也完全能满足开发的需求,技术上是绝对可行的。

2.操作可行性

如今信息化技术已经比较普及,大家对这些基础的操作也是没问题的,操作上也是可行的

3.经济可行性

经济可行性主要分析组织的经济现状和投资能力,对系统设计、运行和维护费用进行估算,对系统建成后可能取得的社会和经济效益进行估计。开发、运行和维护费用主要包括:购买和安装设备的费用,计算机硬件、软件开发费用,需要支付技术人员和维护人员的工资,消耗品费用,系统开发所用材料、系统正常运行所用消耗品都多少需要资金开销,对于系统来说,实现系统的功能是可以的,总要的是保证安全性,系统完成之后,要定期进行数据库的备份,这些都需要维护人员的工作量,但总体来说,所有开支都不大,所以经济上是可行的