课题名：万物筹系统的部署与实现

课题目的：提供一个众筹的平台，方便人们之间的投资理财

开发技术：

该系统将会是基于B/S模式进行开发。开发过程中将会使用java语言,

采用SpringMVC, Spring , Javascript，maven等技术,同时系统采用MVC的设计模式:

模型(Model),视图(View)和控制（Controller），M是指数据模型，V是指用户界面，C则是控制器。

(1).整体设计采用SpringMVC 框架，配合使用freemarker与Ajax等技术实现。

(2).利用JavaBean来实现对相关信息的对象实例化，在View层可以调用这些实例化的对象来进行数据的操作

(3).通过使用Ajax技术来改善表单验证方式，不再需要打开新页面，也不再需要将整个页面数据提交，减少用户等待时间。能实现ajax异步与服务器进行交互，在交互过程中用户仍可继续操作。

(4).调试服务器采用Tomcat 7.0，利用其与STS的良好兼容性，可以简单快捷的安装与调试程序。

(5).设计过程中尽可能采用面向对象的设计思想，实现数据的封装整合 。

(6).数据库考虑到实际的开发需求，采用mysql数据库管理系统。