第三次作业

方案1：

参考作业说明，基于已经实现的包来实现；也可以根据自己的情况作调整，改为采用三种分布式集成技术（如JMS、RMI、WS）实现场景中的内容，但需要自己实现相关模块的功能。

方案2：

在第二次作业方案1的基础上实现基于web service 或消息中间件的应用集成。（直接基于API获得选课信息和选课过程）

方案3

在第二次作业方案2的基础上，基于机器学习的方法实现对产品的评分或打标签。

方案4

在第二次作业方案3的基础上实现基于机器学习的方法的行情预测模块。

例如SVM是一种二类分类模型，其求解目标在于确定一个分类的超平面，以最大化特征空间上的间隔。运用示例：选取一段时间内某些股票的指标（如乖离率，威廉指标，强弱指标，随机指标）作为特征，将股票的后继日涨跌情况作为标签，运用svm训练出分类器，然后利用分类器预测股票涨跌。