

# 金融证券行业群发方案

## 需求分析：

金融证券行业的发展，是国家经济发达情况的象征之一。自我国加入世贸组织，各行各业都面临着机遇与挑战，金融证券业也不例外。国际贸易成就更活跃的金融市场，无疑给金融证券业带来发展的良机；同时，外来金融机构进入中国，也为金融领域带来竞争。丰富服务品种、提升服务质量、提高效率办公，成为金融业的重要竞争力。

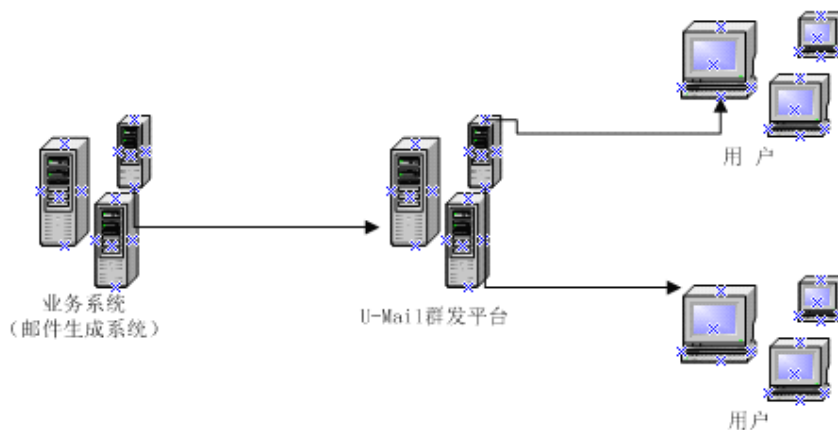
随着互联网的融入生活，改变了金融机构与客户的沟通方式，银行业为用户提供更多的服务渠道，用户也更多的通过电话、互联网办理金融业务，电子帐单、ATM机、网络炒股、银行业务互通，都是信息化所带来的产物，金融业对信息化的需求越来越重要。

金融机构为用户寄送电子帐单、发送新产品介绍，或者用于内部沟通，都通过电子邮箱作为沟通工具，邮件系统在各个金融机构显得尤其重要。互联网发展短短十几年，用户却以几何倍数翻新，科技技术发展也以惊人的力量改革，许多金融机构的网络系统难以跟随信息化时代发展脚步：使用电子邮件获得服务信息的用户越来越多，银行的网络服务器承载压力越来越大，致使服务器开始不稳定甚至崩溃；更有银行欲利用电子邮箱为内部或市场用户提供个性化功能服务，却又难以实现。

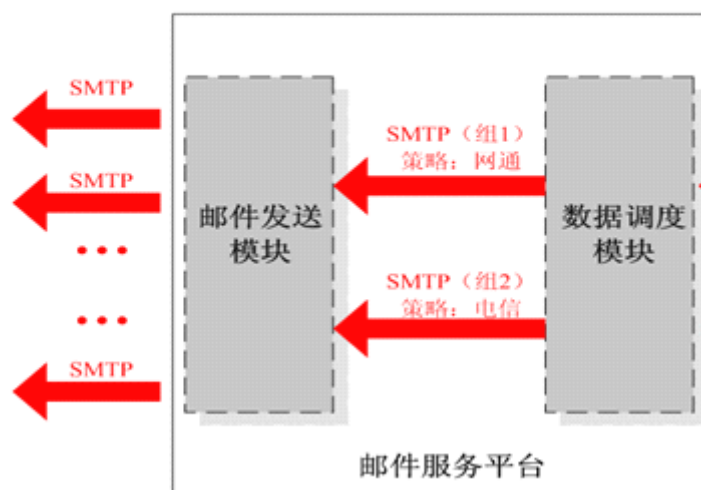
总结问题，原因在于使用淘汰产品及各种不成熟的邮件技术，稳定、安全、兼容于个性化的邮件群发平台成为金融机构期待的需求产品。

## 解决方案：

邮件系统的架构主要是基于邮件群发系统的设计之上的，邮件群发系统目前设计需求为日发邮件量 1000 万封，针对大规模外发邮件进行大量优化，使邮件发送更稳定高效。



邮件群发系统流程图



### 1、帐户信息管理

查看整体用户信息，及购买的群发授权数量。

根据需要给相关部门开通群发账号，并设置相应的 SMTP 信息

## 帐户信息

帐户类型：	群发客户
帐户名称：	uemailtest.com
群发类型：	总量发送
域名：	u-mail.net.cn <a href="#">[ 帐号管理 ]</a>

服务

购买

已发

### u-mail.net.cn 域帐号管理

#### 添加帐号

帐号： 密码：

帐号	密码	操作
MDaemon	<input type="password"/>	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/>
services	<input type="password"/>	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="删除"/>

#### 备注：

1. 帐号添加成功后，请及时修改密码。

## 2、日志分析系统

分操作日志与数据投递日志，两种。

操作日志：管理员在群发平台上，所作的任何操作均有记录；

### 操作日志列表

选择操作类型：

日期	操作类型	操作对象/说明	操作人	IP
----	------	---------	-----	----

数据投递日志：对于投递的邮件数据进行分析，分为可根据时间段查询投递邮件数据情况，并可将分析数据反馈到相关的金业务系统流程中，便于工作人员更为精准的统计数据。

- 今天
- 昨天
- 本周
- 上周
- 本月
- 指定时

### 群发统计

时间段：2010-08-01 至 2010-08-31      共计发送：1089 封

日期	公司名称	IP	域名	发送量
2010-08-02		202.103.191.7	u-mail.net.cn	202 封
2010-08-02		61.144.162.97	u-mail.net.cn	4 封
2010-08-03		61.144.162.97	u-mail.net.cn	4 封
2010-08-05		202.103.191.7	u-mail.net.cn	500 封
2010-08-05		61.144.162.97	u-mail.net.cn	4 封

- 昨天
- 本周
- 
- 
- 
-

### 投递失败统计

时间段：2010-08-01 至 2010-08-31

日期	公司名称	域名	失败总数	详情
2010-08-02		u-mail.net.cn	39	其中 18 个邮箱地址不存在，0 个收件人的邮箱空间不足，21 个用户拒收
2010-08-05		u-mail.net.cn	66	其中 27 个邮箱地址不存在，4 个收件人的邮箱空间不足，35 个用户拒收
2010-08-06		u-mail.net.cn	13	其中 0 个邮箱地址不存在，1 个收件人的邮箱空间不足，12 个用户拒收

### 3、系统对接

U-Mail 群发平台，支持与其邮件生成业务系统所需要的邮件订阅、退订、跟踪等功能，提供所需对接接口，并可根据客户需求提供相关的二次开发定制。