

文章编号：1007-5399(2015)02-0019-03

刍议邮政线上平台的建设思路

王业举

(安徽省邮政公司合肥市分公司，安徽 合肥 230001)

摘要：文章立足转型发展机遇与电子商务发展潮流，提出打造邮政线上平台的理念，从线上平台项目的产品设计、经营可能性、成长性和盈利性等方面探讨了邮政线上平台的建设思路。

关键词：线上平台；名址库；成长性；盈利性；转型

中图分类号：F61 文献标识码：A

中国邮政在历经改革、内部重组之后，原有邮政部门分离后的业务在不断更新的市场面前缺乏竞争力，发展面临瓶颈。随着市场改革的不断深化，传统邮政部门应把握中国邮政集团公司提出的转型发展机遇，紧密结合信息化和电子商务潮流，创新业务，谋求发展。邮政线上平台旨在继承邮政提供通信服务的企业使命，以打造邮政线上名址库为基础，将邮政部分业务搬至平台，充分发挥邮政信息流的特点，以新思路打造邮政新业务。

1 邮政线上平台项目产品设计

1.1 邮政名址库

面向需求：如图1所示，在图形的外圈，个人首先有向企业推销自己、实现就职的需求，同时企业有向个人推广宣传、提升企业知名度的需求。在图形的内圈，企业首先有向个人推广新产品、新活动、开展市场调查等需求，同时个人（尤其是大学生群体）也有向企业推荐自己的新创意、新方案、参与市场调查、对企业发表观点等需求。

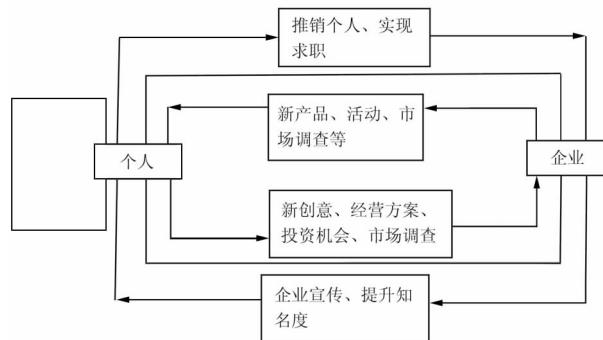


图1 产品适用市场需求

产品目的：在邮政原有名址库的基础上，结合邮政点多面广的优势，打造线上个人/企业名址库。

产品模块：名址库包括个人/企业名片、个人/企业宣传册。名片包含个人/企业的基本信息、新状态提示；宣传册分别包括个人简历、个人状态（更新的日志、创意、方案

等），企业简介、企业状态（新产品、新活动等）两个模块。

进入网页，可以浏览个人/企业名片、企业宣传册，加为关注，还可浏览个人宣传册。

企业有需求，可以向个人发起关注申请，个人加关注后可以浏览企业信息。个人有需求，可以向企业发起关注，企业加关注后可以浏览个人信息。个人之间、企业之间同样可以互相关注。

企业可以将新产品、活动信息发布到宣传册状态栏，有兴趣的用户可以点击浏览。企业可以向个人用户发起关注申请，定向投放信息。个人可以向企业发出关注申请，向心仪企业投放自己的求职需求、调查问卷、新创意、新方案等。

通过信息发布平台，个人/企业可以实现低成本，甚至无成本的宣传需要；通过互动平台，个人/企业之间、内部可以互相交流，增进彼此了解，实现交友、了解的目的，使求职阶段提前，减少就业的结构性摩擦；通过梦想孵化平台，个人可以将作品、方案定向投送给企业，实现梦想。

1.2 邮政报刊亭

报刊亭分列在邮政提供征订报刊的子版块，子版块链接各报刊电子版。读者可以点击链接，阅读各大报刊版面新闻。各报刊子版块提供征订链接，读者可以选择订阅纸质版报刊，订阅通过网上交易完成。网络维护人员接收订阅信息，随即电话确认，并将征订信息及时反馈到收发投递公司。

1.3 邮政集邮馆

集邮馆分为电子邮票版、邮票陈列版和首发邮票预定版三个版块。平台用户可以购买电子邮票，在线推广（置顶）名址库发布的信息。邮票陈列版陈列历史邮票，介绍邮票历史，普及集邮知识。首发邮票预定版供需求用户预约新邮票。

1.4 邮政分销部

分销部将邮政分销产品以礼盒形式推出，供客户选择，用户可以选择在线购买，邮政投递部门负责投递到户。

各版块的运营在平台搭建完成之后可以交由各个部门负责，同时设立平台维护机构，监督维护平台的正常运营。平

台可以在搭建完成后根据实际情况进行分拆整合，但必须以名址库为基础版块，因为名址库可以吸引最广泛群体——有宣传、求职需求的个人和企业；名址库通过在线推广，能够提供无形产品，而其他各版块都拥有邮政实物产品；名址库开发的是新服务和新客户群体，而其他版块都是建立在邮政原有基础客户群上；如果名址库能成功实现盈利并吸引大批量用户群，则可以有效拉动其他版块的业绩增长。

2 邮政线上平台项目可行性分析

2.1 经营可能性

中国邮政是依照《中华人民共和国全民所有制工业企业法》组建的大型国有独资企业，依法经营邮政专营业务，承担邮政普遍服务义务，受政府委托提供邮政特殊服务，对竞争性邮政业务实行商业化经营。中国邮政经营范围包括国内和国际邮件寄递业务；报刊、图书等出版物发行业务；邮票发行业务；邮政汇兑业务；机要通信业务；邮政金融业务；邮政速递业务；邮政物流业务；电子商务业务；各类邮政代理业务；国家规定开办的其他业务。线上平台旨在建立个人用户和企业用户交流平台，属于电子商务经营范围，符合邮政提供通信的企业职责。

2.2 成长性分析

经验数据表明，新技术的推广扩散路径遵循 S 型增长，即先缓慢启动，然后迅速增长，再到一个减速增长并趋于饱和的过程，如图 2 所示，logistic 函数模型较好地刻画了这一增长过程。其基本函数为： $Y = \frac{L}{1 + ce^{-(a+bt)}}$ ，其中 Y 表示邮政线上平台用户数，L 为用户数的最大值，t 为时间，c 为常数，a 表示潜在用户接受线上邮政产品的可能性，b 表示潜在用户受其他用户影响接受新产品的可能性。分别对函数求二阶、三阶导数，得出图像三个时间拐点分别为 $0.21L$ 、 $0.5L$ 和 $0.79L$ 。

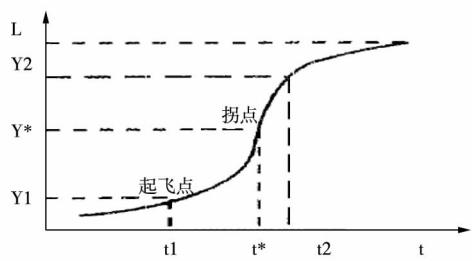


图 2 logistic 函数图像

鉴于邮政线上名址库与求职类网站具有一定的相似性，成长性分析将参照目前国内发展势头最为良好的大街网进行展开。

根据艾瑞咨询提供的数字，2013 年 6 月职业社交类网站大街网注册用户数为 2400 余万。假设这个数字就是邮政线上平台发展能够达到的最大用户数，那么平台第一个发展节点将出现在线上用户数达到 480 万左右的时候。大街网于

2009 年 4 月上线，到 2013 年 6 月经历了 4 年时间，假设 2013 年 6 月是大街网用户发展到顶峰的时候，那么其第一发展阶段（缓慢增长阶段）所用时间为 $1/3$ 个 4 年，约为一年零一个季度，可以假设这个时间就是线上邮政发展所经历第一个阶段所需的时间（实际所需时间应该远低于这个时间，因为大街网达到规模经济效益时所经历的时间远远达不到 4 年，而邮政具备点多面广的优势，产品推广速度会更快）。

2.3 盈利性分析

2.3.1 广告收入

广告收入是所有大型网站，尤其是门户类网站、社交类网站的主要收入来源。当一个平台积累了足够的用户和点击量，那么该平台的广告价值便应运而生。通过列举四个大型社交门户类网站的广告收入情况（见表 1），可以看出广告收入在这些大型网站收入中占有重要分量。因此，只要线上平台积累足够多的用户，邮政线上平台的广告收入前景将无可限量。

表 1 大型社交类、门户类网站的广告收入情况

网站名	网站性质	收入
TWITTER	社交类网站	根据 BIA/KELSY 数据，TWITTER 网站在 2015 年广告盈利收入将达到 83 亿美元，年均增长率为 31.6%。
新浪	新闻网络媒体及社交网络	新浪网广告利润占其总利润的 70% 以上，以 2011 年为例，其广告盈利收入达到 1.67 亿元。
搜狐	新闻网络媒体及搜狗输入法	网络广告占该公司收入的 34% 以上，2012 年广告收入约为 0.82 亿美元。
网易	网络邮箱、网络游戏、在线教育	网络广告盈利收入约占该公司利润的 12%。

2.3.2 会员费收入

会员费收入一般是招聘类网站的主要收入来源，一般来说，招聘类广告主打一年期包年服务。表 2 列出了国内几个提供招聘类信息网站的会员费收入情况。可以看出，会员费收入同样构成了线上平台类公司一项可观的收入来源。

表 2 招聘类网站的会费收入

网站名	收入
58 同城	2012 年全年会员费收入 4791.9 万美元
智联招聘	2014 年一季度收入 2.5 亿元，预计盈利 0.4 亿元
51job	2013 年二季度盈利 1.192 亿元

2.3.3 线上推广收入

当平台成长到一定规模，吸纳了一定数量的用户群之后，发帖量会随之攀升，在海量信息不断涌现之下，在线推广，即置顶功能随之产生。以 58 同城为例，其线上推广采取竞价排名机制，2013 年三季度，58 同城线上推广收入达

到 14 117 万美元，其 111% 的收入增长速度十分值得关注。

2.3.4 盈利性预测

根据平台特点，名址库用户将主要集中在大学生群体和中小企业。预计项目前期在大学生群体中推广速度较快，企业客户发展则可以利用邮政网点优势和营销员队伍优势。企业建立自己的档案无成本，推广优势较为明显。

根据前文分析，假设产品推广阶段（第一阶段）为 15 个月，产品在个人用户层面能够在全国推广，企业用户发展前期则集中在合肥地区。全国大学生群体总数在 2 500 万左右，预期项目前 15 个月能够吸引 10% 的大学生群体，合肥地区的企业约有 20 万家，项目能够吸引的企业客户数为 4 万家左右，在这个假设基础上的收入预测见表 3。

表 3 项目收入预测 (单位：万元)

月份	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二	十三	十四	十五
用户	0.5	1	2	4	8	12	18	27	40.5	52.65	68.45	88.98	115.67	150.37	195.49
企业用户	0.01	0.02	0.04	0.08	0.16	0.24	0.36	0.54	0.81	1.05	1.37	1.78	2.31	3.01	3.91
收入贡献(个人)	0.025	0.05	0.1	0.2	0.4	0.6	0.9	1.35	2.03	2.63	3.42	4.45	5.78	7.52	9.77
收入贡献(企业)	0.02	0.03	0.08	0.16	0.32	0.48	0.72	1.08	1.62	2.11	2.74	3.56	4.63	6.01	7.82
收入总计	0.05	0.08	0.18	0.36	0.72	1.08	1.62	2.43	3.65	4.74	6.16	8.01	10.41	13.53	17.59

说明：用户数在前 5 个月保持几何级数增长（这是一个合理的假设，经验数据表明网站用户的扩散呈现病毒式增长），第 6~9 月保持 50% 的增长率，后面每个月保持 30% 的增长率。

个人用户每月有 10% 拥有在线推广需求，每次每人贡献 0.5 元的收益。企业用户每月有 20% 拥有发布信息需求，每个用户每月贡献 10 元收益。

前 15 个月，产品只吸引合肥地区的企业客户。

收入预测只关注线上推广收入一项。

从表 3 数据可以看出，到第 15 个月，每月收益在 17 万元左右。为充分预计项目困难，所做假设比较严格。同时，根据新产品的推广特点，预期在第 15 个月后，随着产品不断自我完善，项目逐渐实现规模经济效益，项目盈利性将大大提高。

根据目前几家软件开发商的报价，软件开发成本在 5~8 万元。对比发现，仅名址库一项在一年内预期就可以实现盈利，而项目后期前景也十分广阔。同时，平台各版块吸引各自用户群，各用户群体又在各版块之间选择，这种交互作用能带来邮政各个版块业务收入的增长，项目成长性、盈利性十分可观。

3 邮政线上平台的项目意义

3.1 推动邮政业务转型

邮政部门在经历几次改革之后，盈利性较高的业务先后分离出去，邮政承担的普遍服务业务出现亏损，同时传统函件业务在电子商务时代到来后急剧萎缩，发展前景堪忧，而代理金融业务又无法作为传统邮政部门的核心业务。邮政部门需要结合时代发展潮流，打造新业务。信息平台继承了邮政部门信息流的特点，可以将邮政部门部分传统业务搬到线上，通过打造现代化、信息化的新型平台，实现邮政部分业务转型。同时，推出线上平台作为一次试水，将引领整个邮政部门开拓思路，结合邮政自身特点、企业性质、电子商务潮流和邮政转型发展机遇，积极发展更加现代化、更高盈利水平的新型业务，推动邮政业务转型发展，让邮政真正成为令人骄傲、行业羡慕的企业。

3.2 推动人力资源转型

邮政同银行一样，在全国铺设网点经营，然而银行依靠

其独特的经营货币资金及信贷业务，直接参与其他企业的利润分配，以优越的待遇吸收了目前中国市场上较高层次的人才队伍；同时，高素质的人才队伍能够推进银行业更好地发展，形成良性互动。而邮政部门的传统业务都是人员密集型业务，尤其是投递部门。这支庞大的人员队伍，人均产值不高，再加上业务利润率较低，邮政从业人员的薪资水平普遍偏低，造成了邮政队伍中高素质人才的流失，制约了邮政的创新发展。而邮政线上平台项目作为一次试水，需要依托高素质的人才队伍，同时电子商务行业普遍较高的盈利水平也能支撑人才队伍的发展。通过试水，可在一定程度上推动函件局向更加现代化、信息化方向发展，提升人才队伍的专业素质。

3.3 形成新的盈利增长点

根据前文分析，项目平台推出成本仅在 6~8 万元左右，同时平台各版的推出可以有效减少营销人员的工作量，而依靠较好的市场前景以及邮政点多面广的优势同步推进宣传，预计项目在 1 年以内可以达到较好的盈利水平，项目后期发展也会有更加强劲的增长空间，项目盈利能力非常值得期待，如果发展顺利，可以形成邮政部门一项重要的收入增长来源。

3.4 带动邮政其他业务收入增长

线上平台本身可以给邮政部门提供一个新产品、新业务发布平台，及时、全面地推广邮政产品信息，带动邮政传统产品销售收入的增长。同时，项目作为一次示范，后期可以支持邮政其他信息平台的发展，促进邮政线上项目的多元化，形成更多盈利的支撑业务。

收稿日期：2014—09—01

作者简介：王业举（1985~），男，安徽岳西人，硕士，主要从事财务政策与市场绩效研究。