

上海信息化

SHANGHAI INFORMATIZATION

SEP
2014

全国版



牵手互联网：
电视业打响绝地反击

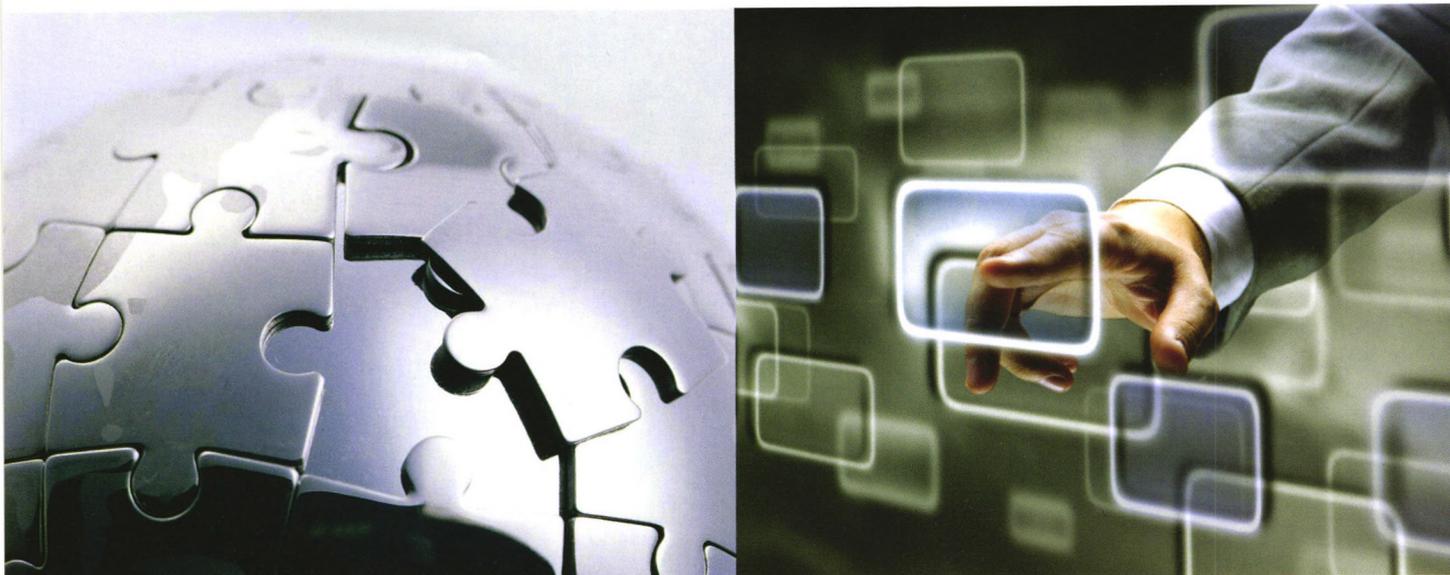
黑客 电商界的“黑客”？

走近小米线下生态圈

“十三五”规划启动 云计算盛宴在即



定价：20元



08 人物 数字 微声音

特别关注 ATTENTION

10 “十三五”规划启动 云计算盛宴在即

“任何企业的IT采购单上，如果没有‘云’字，预算恐怕很难通过。”一位长期跟客户打交道的软件公司销售经理对此感触颇深。如今，云计算已经从纸上蓝图发展成为实实在在的大产业，革命性地将大数据、大宽带、大平台、大服务捆绑在一起，孕育着广阔的产业变革，深刻改变着信息产业发展格局和人们的生产生活方式。而云计算“十三五”规划的启动，更是为持续升温的明星产业又添了一把火，大有万亿盛宴行将开启之势，给人无限遐想与憧憬。

解读IT INTERPRET IT

16 牵手互联网：电视业打响绝地反击



万方数据

20 嘿客 电商界的“黑客”？

对于被视为电商新贵和未来的O2O，目前国内几乎没有一家企业能做得像模像样。因此，当快递业巨头顺丰宣布要进军O2O时，业界无不充满关注和期待。顺丰也果然财大气粗、不负众望，在宣布正式杀入O2O社区便利店的第一个月，就一下开了500多家店面。然而，三个多月过去了，这个被称为“嘿客”的“新一代社区便利店”，究竟是一次颇具想象力的尝试，还是一次“四不像”的华丽冒险？

24 硝烟四起：移动广告平台卡位战

产业聚焦 ESTATE FOCUS

28 走近小米线下生态圈

互联网公司颠覆传统行业规则的“杀手锏”，在于单点突破、做好口碑，进而形成滚动效应。在产品思维、社群思维、场景思维等“口碑”建设方法论中，“一切皆产品”是不二法则，如何才能从产品经理的角度来看待每一个运营细节？小米的产品化服务体系，为产业界带来了截然不同的新玩法。

36 智能可穿戴设备的移动营销创新

在Google Glass（谷歌眼镜）、Jawbone Up（卓棒智能手环）、Fitbit Flex（无线智能手环）、三星Galaxy Gear（智能手表）等大牌云集的“光环效应”下，智能可穿戴设备迅速风靡全球，成为2014年风头最劲的朝阳产业。而随着相关技术为人们普遍接受，情绪、想法、感觉和意见的实时追踪，将为移动营销创新带来怎样的新蓝海？

40 互联网金融：颠覆传统产业格局？

近年来，以云计算、大数据、社交网络为代表的新一代互联网技术迅速崛起，催生第三方支付、移动支付、P2P网贷、线上众筹、网络保险等金融创新业务蓬勃发展。在新的竞争环境下，金融业的传统产业格局能否被互联网模式打破？而互联网金融又能在多大程度上取代商业银行？



52 生命与灾害信息服务平台浅议

生命与灾害信息服务平台是《生命与灾害》杂志在互联网上传播和交流的窗口。通过平台，能让更多市民和读者了解灾害、珍爱生命。平台自动聚合资讯，定期发布各类信息，并提供电子杂志在线与下载阅读。同时，在平台上还能对文献和图片资料、专家库进行检索与查询。网友也可通过平台进行互动沟通，实现邮件订阅、社区交流、调查投票等功能应用。与此同时，平台也尚存亟待完善之处，建设提升也迫在眉睫。

应用平台 ADHIBITION

44 打造智慧社区 构建和谐社会

轻点鼠标，便可通过家门口的社区办理社保、医保、公积金业务；动动手指，就能实时获得社区商家打折信息；终端扫码，即会查询缴纳水电煤气话费账单……近年来，随着智慧城市建设逐步深入，北京、上海等地的智慧社区逐步投入使用。然而在轰轰烈烈的建设大潮中，智慧社区的发展实际面临着哪些瓶颈？人们又该如何推动其健康、有序地规划实施？



48 借信息化东风 助工程管理全面升级

“衣、食、住、行”是节奏化生活必备要素，行者无疆，但行者必有路，不论是地上公路抑或地下隧道，有路才能到达目的地。对大部分上班族而言，地铁、公交等交通工具的每日一坐已成习惯。社会大众看到的是诸如地铁的快捷、准时，看不见的是背后从施工到运维的工程管理。上海城建市政集团借东风，升级工程管理协作平台，为市政工程添砖加瓦。

体验信息化 INFORMATIZATION

54 SDN在电信中的技术挑战和研究进展

从美国斯坦福大学研究生Martin Casado的实验室产品，到现在各大厂商争相推出相关商品，SDN在6年多的时间里得到迅速发展。经历了动态网络和网络处理器时代之后，SDN为核心网络及应用创新提供了更好的平台。在未来的发展中，SDN的开放性、可编程性可否更加灵活？网络架构能否支持多控制器？这些都是值得探讨的问题。



62 基于BBU集中设置的LTE网络建设

4G牌照的陆续发放，正推动我国LTE网络建设驶入快车道。面对新一轮竞争压力，电信运营商应如何利用现网资源优势加快网络部署？如何在控制投资成本的同时满足长期发展需要？基于BBU集中架构的LTE网络建设和优化模式创新，为运营商打开了新的发展思路。

65 多应用智能卡平台及其安全性探讨

随着智能卡的迅速普及和技术的不断改革，多应用成为当前智能卡的主要发展趋势。Java Card、Multos、Smartcard.NET等主流多应用智能卡平台，使用户们可以持一张卡走遍天下。然而，虽然多应用智能卡平台在发展过程中不断改进，但各个平台仍具有相应的局限性，如何打造更加安全强大的多应用智能卡平台，仍面临一定的挑战。

70 “零用贷”，让P2P更“草根”

1976年，穆罕默德·尤努斯把钱借给贫民开启了小额借贷之路；2005年，英国理查德·杜瓦等4人成立了Zopa网站，开创了P2P网贷模式；2006年，中国也出现了自己的P2P企业。近年来，P2P类型的企业蓬勃发展，呈现出爆炸式增长的态势。作为普惠金融的重要实践，在未来发展过程中，坚持穆罕默德最初的设想，让借贷更加亲民、更加草根，才是P2P金融经营的成功之道。

73 IBC系统，护航电子邮件安全



创意产业 CREATIVE INDUSTRY

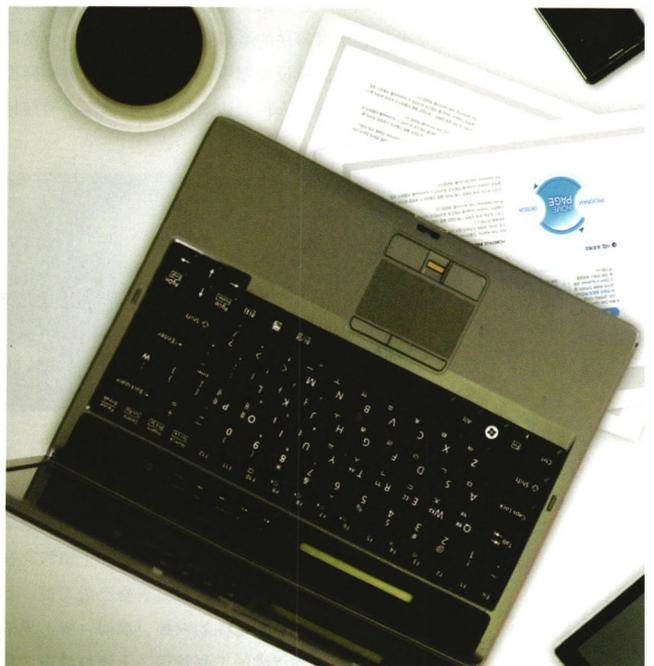
77 微社区：网络社区的创意转型

如果你还沉溺于PC端网络社区里不能自拔，那就out了。微社区作为移动互联网时代流行的论坛模式，让用户利用碎片时间实现“轻社交”。微社区最大限度地简化了传统繁杂的传统社交，让互动更加轻松愉悦。如今，凭借“多对多”的交互模式，各大电商、明星纷纷抢滩微社区，希望通过这一平台的优势，为自己聚集高人气。

创业 INNOVATION

80 天鸽互动的社群“裂变”

继欢聚时代（YY）登陆纳斯达克之后，视频互动社区9158母公司天鸽互动的上市，令秀场模式再次成为媒体与资本市场关注的焦点。有“粉丝经济黑魔法”之称的9158是前沿“社群经济”的践行者，作为著名互联网预言《失控》理论的中国范本，其如何从BAT巨头的夹缝中撬开另一个“社群经济”的世界？又如何完成裂变繁衍与生态繁荣？



83 警惕“手机依赖症”

“世界上最遥远的距离，不是生与死，而是我就站在你面前，你却在玩手机。”2013年全年，全球“手机依赖症”患者增加123%，达1.76亿人，其中，在青年白领女性、工作压力大的中年男性和学生三类人群中尤为普遍。一项在线调查数据显示，白领日均使用手机时长为3.93小时，这意味着除去8小时睡觉时间和8小时工作时间，剩余时间被手机占用近半。智能手机已悄然“绑架”了现代人的生活。

他山之石 OVERSEA VIEW

85 美国太空网络计划发展分析

被誉为“互联网之父”的温顿·瑟夫曾预想互联网未来的发展空间将是整个宇宙，人们甚至可以在火星上浏览互联网。当时，许多人都觉得他这个想法过于超前。然而，在瑟夫的言论发布后不久，美国就开始实施太空互联网路由计划和外联网计划，这两项计划虽是互联网进入太空迈出的一小步，也许未来将带来全世界互联网使用环境的整体改变。



要闻 SUMMARY

87 经信委之窗 会议点击 行业运行 政府资讯 企业新风

《上海信息化》杂志编辑委员会

主任:

李三立

委员:

曲成义	邬贺铨	张国良	何德全
周振华	陈静	胡鸿高	邵臻浩
胡懿亮	怀进鹏	高世楫	杜链
高新民	杨伟民	顾君忠	杨国勋

上海信息化 (月刊)

总编 编审 邱士龙

副社长 沙彩飞

副总编 胡炎生

编辑部主任 邵娟

编辑部副主任 李燕

美术编辑 庄晓璐

文字编辑 李丹文

助理编辑 殷晓磊

发行部经理 陈天伦

广告部经理 管培鸣

主管单位 上海市经济和信息化委员会

主办单位 《上海信息化》杂志社

出版单位 《上海信息化》编辑部

印刷 上海光耀印务科技发展有限公司

连续出版物号 ISSN 1672-8424

CN 31-1934/TP

发行范围 全国公开发行

出版日期 每月10日

邮编 200020

地址 复兴中路593号21楼

E-mail shxxh@sheitc.gov.cn

编辑部电话 (021)54668995

广告发行 (021)24028280

传真 (021)24028279

广告经营许可证号 3101044000448

网站地址 www.shanghaiit.org

邮发代号 4-760

定价 20元

本刊战略合作伙伴 国研网 (<http://www.drcnet.com.cn>)

新浪网 (<http://sina.com.cn>)

博看网 (<http://bookan.com.cn>)

数据库收录 中国核心期刊(遴选)数据库

CNKI系列期刊数据库

中文科技期刊数据库

中国报刊订阅指南信息库

(稿件自发表之日起,本刊拥有其专有出版权、网络传播权及转授第三方使用权等。)

上海电信 第五次智慧城市 宽带再提速

+铜线用户再提速 +企业客户再优惠 +智慧社区惠民生



全面覆盖：
城市化地区全覆盖
光网覆盖680万户

即要即装：
城市化地区光网新用户
48小时即要即装

铜线升级：
铜线免费升级光纤
最低速度10M起

铜线提速：
铜线免费提速
最高速度可达6M

高清IPTV：
多路高清直播
海量高清点播