

通信世界周刊

COMMUNICATIONS WORLD WEEKLY

ISSN 1009-1564



9 771009 156111

邮发代号 82-659 全国邮局均可订阅

2011年12月12日
总第539期
www.cww.net.cn

44期

中国期刊方阵“双效”期刊 工业和信息化部优秀科技期刊

移动网流量收入赶超短信仅限少数地市

对于电信运营商来说，数据流量与其传统业务并不是同一种商业模式，现在运营商仍总体面临着“增量不增收”的尴尬局面。

联通产业峰会主打“开放牌” “Wo+开放体系”首次亮相谈聚合

阿尔卡特朗讯的创新双引擎

“虽然预见未来是很困难的事情，但对于贝尔实验室而言，知与不知、成与不成都要去做，贝尔实验室的优先级是探索。”

FTTx: “组合拳”出击

P19 • FTTH, 新建网络主力军
• 校园FTTB, 10G EPON显身手



【观察】P14 at&t “收购梦” 暂破灭

当前FCC需要考虑的一个重要问题是，如何更好地协调运营商，构建良好的产业生态，来实现国家宽带战略。



【观察】P15 3G ARPU值提升 短期依赖“价值转移”

近日我国各大运营商纷纷调高明年收入增长目标，迎接3G高速增长期的到来。但在笔者看来，3G经过前一段时间的快速发展已经露出疲态，能否继续保持当前增长速度尚属未知。

【观察】P18 新一轮垂直搜索热潮来临 购物搜索为其重点

“新一轮的垂直搜索热潮正来临，与几年前夭折的垂直搜索热潮不同，此次垂直搜索更关注电子商务方向，盈利模式也更加多样化。”

【观察】P25 C-RAN现网部署提上日程 国际合作获实质性成果

在C-RAN现网部署上，根据不同场景，中国移动提出了在全新网络中小规模集中部署、在基站下沉趋势下利用骨干机房集中BBU和新建微站等方案。

【IT支持】P28 公有云尚未迎来市场时机 寻找商业模式是关键

“公有云的搭建需要找准切入点，那就是商业模式，云服务提供者只有找到了可盈利的商业模式后，才能得以长久生存和发展，从而配合整体产业生态系统的搭建。”

【网络安全】P31 手机安全问题日益严重 运营商应主动出击

【观察】P34 云呼叫中心市场前景广阔 运营商率先部署云桌面

部分外包呼叫中心已开始朝二、三线市场发展，而要部署支持分布式、集中式的呼叫中心，云桌面将是运营商采用的重要手段。



CONTENTS 目录

融 合 通 信 的 推 动 者



视界

新闻关注

- P3** 移动网流量收入赶超短信仅限少数地市
管道低值困境仍需扭转
- P4** 联通移动互联应用产业峰会主打“开放牌”
“Wo+开放体系”首次亮相谈聚合

新锐评论

- P9** 移动互联开发者, 站着死还是跪着生?
- P9** 别让“山寨”扼杀国内APP开发前景
- P10** 塞班和黑莓: 本不该没落的贵族
- P10** 领跑智能手机市场, 两大阵营基础仍坚挺

企业特写

- P11** “研究”与“研发”
阿尔卡特朗讯的创新双引擎

变革

精品运营

- P14** at&t“收购梦”暂破灭
协议共享或成为今后合作方式
- P15** 3G ARPU值提升短期依赖“价值转移”
运营商仍需平台、产业链整合并重
- P16** 移动互联网挑战传统思维模式
运营商如何突破创新藩篱?

互联世界

- P17** HTML5打破智能手机操作系统“围墙”
标准进展缓慢成不确定因素
- P18** 新一轮垂直搜索热潮来临
购物搜索为其重点

引擎

特别报道

- P19** FTTx建设改造持续升温
两大方向促接入网稳健升级
- P20** 100万用户已实际商用
上海电信FTTH网络快速推进
- P22** 10G EPON商用步入正轨
未来应用仍存广阔空间
- P23** 10G EPON典型应用场景探索
- P24** 10G EPON开启FTTx网络建设新时代
——南京电信校园网项目实践

无线通信

- P25** C-RAN现网部署提上日程
国际合作获实质性成果
- P26** C-RAN产业链提出4G技术2G化
云基带持续推进
- P27** TD网优实例: 大范围干扰排查与分析

引擎

网络安全

- P31** 手机安全问题日益严重
运营商应主动出击
- P32** 智能终端普及带来安全隐患
美日企业积极应对

协同通信

- P34** 云呼叫中心市场前景广阔
运营商率先部署云桌面
- P35** 云技术优化资源配置
呼叫中心朝集约化方向发展

IT支撑

- P28** 公有云尚未迎来市场时机
寻找商业模式是关键
- P29** 公有云起步 商业模式先行