



工业和信息化部主管  
人民邮电出版社主办  
中国通信企业协会会刊

ISSN 1009-1564



9 771009 156111 30

邮发代号 82-659 全国邮局均可订阅

# 通信世界周刊

COMMUNICATIONS WORLD WEEKLY

2011年8月29日  
总第525期  
www.cww.net.cn

30期

中国期刊方阵“双效”期刊 工业和信息化部优秀科技期刊

## 联通年中财报净利润下降5.5%

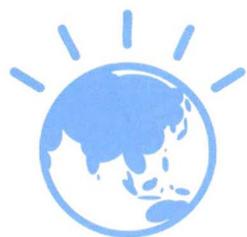
中国联通今年开始在全国范围内同步开展“精彩我体验”活动，欲通过“体验营销+病毒营销”的方式实现3G用户数的激增。

## 谷歌收购摩托罗拉移动直指专利

在专利之外，占领手机终端从而拓展自身在移动互联网领域的优势，也是谷歌收购摩托罗拉移动的重要原因之一。

## “断腕”惠普不会成为IBM追随者

强调软件与服务并不意味着完全抛弃硬件，未来惠普将以软件与服务为粘合剂，结合在企业服务器等硬件领域的优势，为客户提供一站式服务。



# IBM“智慧云”扎根电信业

2011 IBM 云计算高峰论坛

P32



## 观察P8 移动互联网门槛变高 平台商话语权渐长

“对于中小企业而言，一个能抓住客户痛点的创意最具价值，先做好应用开发，然后注意向平台方向发展。”

## 观察P16 智慧城市建设亦应个性化

目前在实际应用中，政府对智慧城市的理解更多偏重于交通、医疗等信息化程度相对较高的行业，借助行业的力量推动应用，但是在城市生命线管理方面的关注度较低。

## 观察P18 运营商构建“云端” 移动医疗

“医疗系统对数据可靠性有着非常高的要求，而云计算可以保证终端、数据、桌面管理等一系列环节的安全，从而真正做到保证信息的安全可靠。”

## 观察P24 爱立信深圳实测 TD-LTE

在第一阶段的测试中，TD-LTE在系统稳定性和成熟性方面表现良好，并未出现太大的技术问题。



## 观察P29 综合业务承载需求猛增 POTN成产业新热点

POTN技术的引入主要取决于技术和业务需求的发展，国内各运营商非常关注该技术发展，城域网将是该项技术应用的一个切入点。

## 观察P40 通信网络安全核心转移 内网安全升温

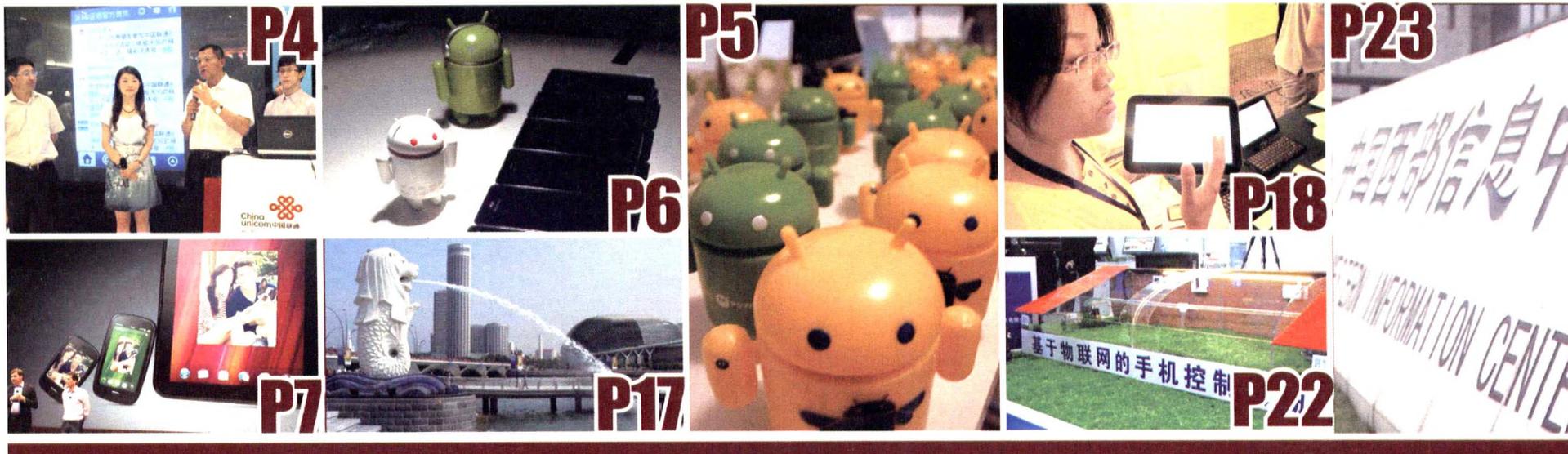
随着企业信息化的不断深入，来自网络内部的安全威胁开始逐步凸显出来，网络的内部安全问题大于外部问题逐渐成为业界共识。



## 观察P44 高端视频会议市场 增长迅猛

# CONTENTS 目录

融合通信的推动者



## 视界

### 新闻关注

- P4** 联通年中财报净利润下降5.5%  
欲打“体验营销牌”刺激3G用户增长
- P5** 谷歌收购摩托罗拉移动直指专利  
转变策略以守为攻
- P7** 软硬兼施构建差异化B2B优势  
“断腕”惠普不会成为IBM追随者
- P8** 移动互联网门槛变高  
平台话语权渐长
- P9** 英特尔与中国高校优化产学研合作  
“2011英特尔中国大学峰会”在大连召开

### 新锐评论

- P14** 三星们不会抛弃Android
- P15** 新浪入股土豆: 长线布局“注意力经济”
- P15** 若不转型, 小米前景有限

## 引擎

### 网络安全

- P40** 通信网络安全核心转移  
内网安全升温
- P42** 互联网企业饱受DDoS攻击困扰
- P43** 六大趋势推动电信服务变革  
网络安全隐患不容忽视

## 变革

### 行业融合

- P16** 智慧城市建设亦应个性化
- P17** 透视新加坡“智慧国2015”: 政府角色至关重要
- P18** 运营商构建“云端”移动医疗
- P19** 移动医疗终端呈现四大发展趋势
- P20** 大唐移动全面布局物联网  
描绘“智慧”蓝图
- P21** 华为携手中国联通打造城市数字消防系统
- P21** 中兴通讯推动智慧城市云应用
- P22** 农村信息化的支点: 信息应用示范家庭

### 精品运营

- P23** 扁平化+易扩展  
中国西部信息中心带宽运营揭秘

### 视频通信

- P44** 高端视频会议市场增长迅猛  
全球巨头加剧竞争
- P45** 标准、开放环境加速远程呈现系统普及  
中国厂商力争上游

## 引擎

### 无线通信

- P24** 爱立信深圳实测TD-LTE  
第二阶段测试将引入多模终端
- P25** eHRPD: CDMA迈进LTE的桥梁
- P27** 贵州电信: 网优平台“给力”无线优化

### 承载传送

- P28** 三大运营商相继布局100G系统  
价格左右商用时间
- P29** 综合业务承载需求猛增  
POTN成产业新热点
- P31** 烽火网络DPI助力盐城移动实现网络优化

### 封面报道

- P32** IBM“智慧云”扎根电信业  
2011 IBM云计算高峰论坛报道

### IT支撑

- P36** 现代数据中心网络存储量猛增  
新一代网络存储系统渐成主流
- P38** 运营商“四轮驱动”推动IDC业务发展
- P39** 运营商转型端到端应用提供  
云时代亟需运维管理模式革新