

# 目次 2011.07

## 专家访谈

---

- 我需要重新证明自己  
——专访IEEE Fellow毕奇博士 11

## 特别报道：突破M2M瓶颈 破解物联网规模运营之感

---

- 解惑之一：运营商发展M2M管道业务的当务之急 程铁钢 程乐梅 14
- 解惑之二：物联网平台构建之道 徐勇 16
- 解惑之三：如何加速现有行业终端的接入 李传龙 19

## 规划与建设

---

- WCDMA密集城区的广度深度协同设计和优化探讨 陈若伟 蒋国权 钟南 21
- PTN QoS部署策略及演进分析 陈明华 梅仪国 陈炜 翁春黎 25
- 基于anycast技术的城域网设计与实现 叶晓斌 杨世标 薛强 28

## 运行维护

---

- 基于SQL 2005 SSIS技术的分布式海量数据ETL系统 张永涛 33
- 共享盘阵式数据库双机的一种备用应急实现方法 江林 38
- TD-SCDMA终端USSD业务异常响应问题的分析 徐凌霄 吴文广 40
- EDGE下行单信道吞吐量提升策略分析 刘能明 吴呈海 42

## 电信信息化

---

- 基于层次分析法的主数据识别方法研究 王学建 康小强 李越新 46
- 文档安全管理系统的跨省授权访问研究 康小强 承伟中 张向祺 51

## 技术广角

---

警用数字集群空中接口协议剖析	李伟章 张宗军	56
----------------	---------	----

## 视频监控

---

“全球眼”视频监控系统客户图像存储方案规划	张 涛	60
-----------------------	-----	----

## 行业通信

---

基于QChat平台的医护对讲系统	陈 睦 李先锋 吕 强 吴 韬	66
EPON智能小区光纤接入分析	王映康 刘孝先	70
营销信息化在我国的发展展望	翟应斌	72

## 产品与解决方案

---

开放式架构的物联网驱动智慧城市长效发展	凌 翔 殷 栋	75
多屏业务带来的增值业务	张志吉 王 熠 王 楠	78
注重信息销毁中的“前置销毁”工作		83
IEEE 1588 v2的发展与应用	华春阳 尹 刚	85

## 宇特·光联世界

---

皮线光缆尾纤全面应对中兴E8-C难题	刘利平 吕根良	88
PON拉远技术应用探析	钟秀芳 陈利兵 张 沛 王健全	93

## 新闻月览

---

41,50,55,69,74,77,82,84,92