

金融信息化主导期刊

# 金融科技时代

2013年第8期

FINANCIAL TECHNOLOGY TIME

国内统一刊号：CN44-1680/N

国际标准刊号：ISSN 2095-0799

信息技术推动金融创新

战略思维 全球视野 科技视角

## “棱镜”折射出信息安全之殇

信息安全一直是互联网时代的热门话题，而一个“棱镜门”让人们的信息安全的关注趋于白热化。大数据时代，信息数据化对个人隐私是“蜜糖”还是“砒霜”？“棱镜门”折射的安全问题又该如何面对？ **P22**

ISSN 2095-0799



9 772095 079131

## 严正声明

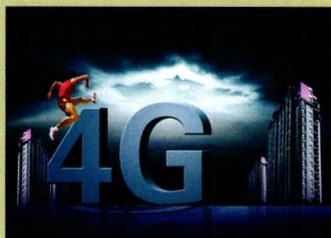
《华南金融电脑》经新闻出版总署批准，于2011年1月1日起正式更名为《金融科技时代》。原市场部副总经理胡荣君已被我社辞退。凡以“华南金融电脑”名义从事的经营活动及由此产生的法律纠纷，均与本社无关，我社保留追究其相关法律责任的权利。

《金融科技时代》杂志社



大数据时代，信息数据化成为必然趋势，而信息安全问题也日益受到关注。全球震惊的“棱镜门”事件过后，我国信息安全的问题再一次被摆在所有企业和金融机构面前。

P22



如何在不增加大成本的前提下，基于当前3G的基础设施上实现4G网络的运用，是如今银行业颇为关注的课题。在这种需求之下，迈普通信技术股份有限公司研究发布了最新的金融4G解决方案。

P28



随着银行零售业务的开展，社区银行也受到越来越多的关注。而社区银行要谋得真正的长远发展，需要借鉴经验和把握趋势，利用新技术，研究新模式。

P36

## 广告索引

- 封面：《金融科技时代》杂志社  
封二：迈普通信技术股份有限公司  
封三：广州南天电脑系统有限公司  
封底：华为技术有限公司  
前插：浙江一舟电子科技股份有限公司  
前插：艾科沃电力设备（北京）有限公司  
前插：浪潮集团  
前插：美国力登公司  
前插：布鲁科特（北京）网络技术有限公司  
前插：北京捷通机房设备工程有限公司

本刊所引用微博或图片的作者请以私信形式与本刊联系，另有数据稿酬。

# 目录

## CONTENTS

### 总编笔谈

01 没有自主研发 谈何信息安全

王永群

### 聚焦

Focus

### 信息汇聚

02 央行规范银行卡收单业务 等

本刊编辑部

### 热点透析

12 余额宝和微银行出世 互联网金融再迈步

王雪玉

13 互联网金融大潮初起，风控是其关键

罗锦莉

### 本刊点评

14 移动互联网迎来三国纷争时代 等

梁春丽 等

### 微博春秋

20 “微信沃卡”——微信的“逆袭” 等

本刊编辑部

### 独家策划

22 “棱镜”折射出信息安全之殇

叶纯青

### 高端访谈

28 比3G更智能 让服务再提速

——记迈普通信技术股份有限公司发布金融4G解决方案 王雪玉

### 特别报道

36 社区银行：银行业转型之路

叶纯敏

44 融合SOA与云计算的长沙银行IT架构

梁洪

### 专家视点

48 项目的管理与规划

梁礼方

### 海外传真

54 聚焦移动银行安全指导

王雪玉(编译)

56 银行数字化解决方案——信任与创新

罗锦莉(编译)

58 关注下一代应用的安全性

叶纯青(编译)



主管单位：中国人民银行广州分行  
 主办单位：广州银行电子结算中心  
 编辑出版：《金融科技时代》杂志社

## 方案荟萃

- 60 康普为NTT Communications香港专用数据中心连接端口  
康普公司
- 62 德利多富全球副总裁访华详解发展蓝图  
德利多富信息系统（上海）有限公司

## 实务

Practice

### 信息化论坛

- 63 银行面向大数据分析决策系统的构建 李小庆
- 67 国际影子银行监管体系对我国的启示 胡松
- 70 互联网金融——变革、挑战与机遇 丁昱

### 软件服务

- 71 H3C智能管理中心平台的应用分析 赵焯
- 73 虚拟化及应用级容灾在中小银行的应用 谢宇辉 张永杰
- 75 基于SOA的EAI框架在央行的应用 杨建立 夏平华

### 机房建设

- 77 通过平稳迁移网络实施机房分步搬迁 孙云
- 79 数据中心的机房环境监控探讨 江仰汉

### 支付清算

- 81 中小城市在推动金融IC卡公共服务领域多应用的实践探讨  
陈永义 张泳溪
- 84 数字档案信息的安全保障 杨春秀 度宁
- 86 人民银行信息系统安全探讨 狄强义
- 87 银行卡领域反洗钱工作的问题及建议 肖南文
- 89 支持农村电子支付的思考与实践 李浩

### 运维管理

- 90 MSTP线路特殊故障排除经验介绍 何劲凯 马国胜 等
- 92 GHOST解决旧系统安装和备份难题 李阳阳

### 行业治理

- 93 建立客户主数据管理实现“以客户为中心”战略 吴柯
- 96 人民币汇率波幅调整对涉外经济的影响 李球秋
- 98 处罚签发空头支票行为的困境及建议 岳东学
- 100 基层央行监督工作机制的问题及建议 张世荣 杨胜基 等

## 研究

Research

### 业务管理

- 101 对P2P网贷助普惠金融体系发展的思考 潘超

顾问委员会主任：李升高

顾问：(按姓氏笔画为序)

王兵 王琨 王永红 叶景太 任新明  
 刘向武 吕仲涛 朱江涛 江洲 何璧龙  
 张新菊 李亚光 李家钰 杨竝 杨志群  
 沈奕明 苏阳 麦志文 孟奕 屈延文  
 林鹏 罗金诗 姜壹盛 徐建华 崔瑜  
 曹立聪 梁礼方 黄穗 黄文雄 曾涛  
 覃道爱 韩曙光 管伟红

编委会主任：李升高

编委会副主任：张艳 张军 段志田

编委：(按姓氏笔画为序)

王赛 王伟纲 王泽军 包龙 艾少刚  
 刘伟 刘学成 华敏 朱晓明 江忠源  
 邬向阳 阳青松 何俊 何思东 吴刚  
 吴金 张志东 张志刚 张学军 李文卫  
 李晓峰 肖文发 肖建勋 谷立新 邱云武  
 邹伟 陈忠 陈治文 陈锡堃 周永群  
 季涛 易昌善 林越彰 罗强 罗志良  
 侯志红 姚祖明 封德强 钟捷 奚力铭  
 徐徽 梁玉梅 黄富富 傅晓阳 谭元戎

总编：周永群

副总编：陈坚豪（020-87502616）

编辑部主任：梁春丽（020-87518462）

首席编辑：梁丽雯 王雪玉（020-87514525）

编辑：罗锦莉 叶纯青（020-87514525）

平面设计：张晓倩（020-87503257）

发行部：张秀华（020-87592072）

市场部：陈媛（020-87503152）

地址：广州市天河东路19号401-404室

传真：020-87549289

邮编：510620

网址：<http://www.jrdn.cn>

投稿邮箱：[hafc@21cn.net](mailto:hafc@21cn.net)

发行范围：国内外公开发行

出版日期：每月10日

发行单位：《金融科技时代》杂志社

发行方式：自办发行

刊号：ISSN 2095-0799

CN 44-1680/N

广告经营许可证号：44000010007

印刷单位：广州市天盛印刷有限公司

定价：(人民币) 全年300元，月价25元

(港币) 全年480元，月价40元

《金融科技时代》在“万方数据——数字化期刊群”全文上网，是《中国核心期刊（遴选）数据库》收录期刊、中国学术期刊（光盘版）收录期刊和《中文科技期刊数据库》（维普网）收录期刊。