

# CONTENTS

10



民生银行敏锐地把握了市场动态及用户需求，通过对生物特征识别技术的深入理解和应用，为用户带来优质的金融服务体验。

## 聚焦 | Focus

### 高端访谈

- 10 中国民生银行的生物识别攻坚路  
——访中国民生银行信息科技部安全运营中心处长虞刚 叶纯青
- 15 财务管理软件提高企业信息化管理水平  
——访大连森莱特软件有限公司首席技术官许菁 梁春丽

### 专家视点

- 17 智能投顾行业机遇与挑战并存（上） 冯永昌 孙冬萌

## 研究 | Research

### 信息化论坛

- 25 基于风险导向的央行信息技术审计模式研究 汪琳
- 30 区块链技术对传统银行的影响及银行的应用探讨 惠长江
- 35 科技管理的标准化与项目化研究 骆慧勇

### 技术应用

- 40 基于Tuxedo的核心系统双中心多活部署的技术实现研究  
廖维娅 张慈涓
- 44 在C#中利用AppUpdater组件实现客户端自动更新 廖文建
- 48 分布式数据库Greenplum研究与应用 张文升
- 51 基于IP地址的网络资源管理平台建设  
杨紫 韩志雄 邢诒俊
- 54 基金公司电子传真自动化处理方案介绍  
李学森 刘凯 陈婷

### 支付清算

- 56 云闪付推广工作的问题及建议  
——以Apple Pay为例 梁钰敏
- 59 中小城市在公共服务领域推广金融IC卡应用的困难及建议  
王文选

## 信息安全

62 国产产品替代F5的可行性探索

吴楚坤

66 银行省级数据中心的风险防控探析

王 鹏

## 实务|Practice

### 行业治理

71 对建立事中监督标准化模式的思考

余 炯

75 县级人民银行科技管理工作的探讨

许诚栋

## 视野|Vision

### 独家策划

78 勒索病毒肆虐对我国金融业的启示

梁丽雯

### 本刊点评

82 直销银行加速扩容，但依然同质化 等

王雪玉 等

### 热点透析

86 《网络安全法》实施

叶纯青

87 让共享单车骑得更远

罗锦莉

### 科技通讯

88 国务院：大型商业银行年内完成普惠金融事业部的设立 等

本刊编辑部

### 海外传真

98 Fintech在美国：监管态度不一

罗锦莉(编译)

100 Fintech在美国：监管关注点各异

叶纯青(编译)

102 Fintech在美国：监管如何引航？

王雪玉(编译)

# 78

我国金融系统受WannaCry蠕虫勒索病毒影响不大，但这不意味金融系统可以放松警惕，而是应该借此机会，从信息安全及行业监管等方面重新审视行业潜在的风险。



## 广告索引

封二 广州银行电子结算中心

封三 康宁光通信中国

封底 深圳市盘古运营服务有限公司

内彩 广州银行电子结算中心

内彩 深圳市共济科技有限公司

内彩 日志易

内彩 北京优诺科技有限公司

内彩 北京捷通机房设备工程有限公司

内彩 厦门科华恒盛股份有限公司