

ICHINA

中国信息化

标准让城市更智慧， 代码让信息更畅通

国务院33号文件对组织机构代码工作职能进行了重大的调整。代码中心从讲政治的高度出发，严格按照33号文赋予代码中心的标准制定、码段管理、数据校核、数据库建设及应用等新职能，全面部署落实改革工作。 **P20**

动态监管护航危化品运输

随着社会经济的不断发展，对危险化学品的需求量和用量快速攀升。近年来全国各地发生多起危险化学品事故，这表明危化品的安全问题不容小觑。 **P30**

高性能计算：助推行业成就价值

经过十多年的发展，中国在高性能计算水平上已跻身世界先进水平。并在不断完善其自身的生态系统的同时，极大地促进了其他行业发展。 **P34**

苏州工业云：立足服务,自主可控

紫光集团和苏州市政府宣布联合打造国内首家智能制造公共服务平台，以“平台、生态、服务”为主打内容。 **P36**

智能身份认证管理时代已经来临

身份认证技术从最早的口令认证到动态口令、令牌、手机短信、图像验证码等技术，主流的手段可分为口令、短信和硬件，在一定程度上解决了身份认证问题。 **P38**

零售价: RMB30 HKS60 USS40 邮发代号92-898



www.ichina.net.cn

万方数据

CONTENTS 2017.10.10

评论 Review

- 6 看得见的逻辑, 看不见的技术
- 7 Wi-Fi Vantage会给大家带来怎样的体验?

专栏 Column

- 8 聚产业之力推动网络安全社会意识普及与强化

现场 Live Report

- 16 数字经济, 上海的主场优势

数字经济已经成为全球科技行业甚至整个经济行业的重要趋势, 数字化转型也正在向更多领域渗透。小到中小企业、大到行业机构、城市等, 都与数字经济、数字化转型有着密切关联。

- 19 高校网络安全

——网络信息安全工作组和IP v6应用工作组联合技术沙龙 北京理工大学站



20

封面故事 Cover story

- 20 标准让城市更智慧, 代码让信息更畅通

国务院提出建立统一代码制度建设, 首先要制定统一社会信用代码的强制性国家标准。统一代码本身即是国家一项重要的基础标准编码, 组织机构代码的很多工作也需要以国家标准作为支撑。



28

信息化案例 Informatization-Case

- 28 中国银行: 从DevOps实践到应用性能管理

中国银行软件中心在2013年便开始了探索DevOps模式。目前, 中国银行DevOps已经进入深化实施阶段, 形成了中心级的敏捷体系。

- 30 动态监管护航危化品运输

随着社会经济的不断发展和科技水平的不断提升, 在生产生活领域, 对危险化学品的需求量和用量快速攀升。与此同时, 近年来全国各地发生多起危险化学品事故, 这表明危化品的安全问题不容小觑。

30



产业 Industry

33 联想互动课堂推进教育信息化落地

34 高性能计算:助推行业成就价值

经过十多年的发展,中国在高性能计算水平上已跻身世界先进水平。特别值得一提的是,高性能计算在发展过程中,不断完善了其自身的生态系统的同时,也极大地促进了其他行业发展。

34



36

36 苏州工业云:立足服务,自主可控

紫光集团和苏州市政府宣布联合打造国内首家智能制造公共服务平台,以“平台、生态、服务”为主打内容。

38 智能身份认证管理时代已经来临

身份认证技术从最早的口令认证到动态口令、令牌、手机短信、图像验证码等技术,主流的手段可分为口令、短信和硬件,在一定程度上解决了身份认证问题。



38

40 资讯

信息化研究 Informatization-Research

• 通信与网络 •

P44 5G移动通信技术的发展及应用

P45 如何提高应急通信保障能力

P47 5G无线通信技术概念及有关运用

• 软件与服务 •

P50 高职院校教学资源库及网络教学平台的设计与实现

P53 基于IMS的电力企业网络健康分析模型的研究

P55 基于大数据的四大数据中心共享融合方法研究

P58 信念网络在用户画像中的应用

P61 基于连锁餐饮企业的餐饮管理信息系统的改进思路研究

• 安全与容灾 •

P63 电力云安全的探索与研究

P65 民航网络信息安全及其防护策略研究

P67 集团企业财务信息化管控平台的建设探析

• 行业信息化 •

P69 大数据在航空装备维修保障中的应用研究

P71 虚拟现实技术及其在虚拟校园中的应用

P73 食品药品检验档案管理信息化建设研究

P75 浅谈综合商业建筑消防安全信息化管理系统建设

P77 大数据与地方本科院校教育改革

P79 数据挖掘在物流信息管理中的应用

P81 探究信息化在医院医保管理中的应用

P83 核理化院管理网人事主数据集成

• 信息社会 •

P86 美国互联网治理概念模型演进及对我国的启示

P89 自媒体传播中隐私信息公开现象探究

P91 大数据行业人才培养探究

P94 基于大数据的江苏政府决策变革研究