

—

—

—

—



# CONTENTS

2021.12.20

## 专栏 Column

- 5 加强数据立法、流通和安全建设，规范数据交易平台发展

## 现场 Live Report

- 8 刘九如：数字化转型与国际合作

电子工业出版社总编辑兼华信研究院院长刘九如认为世界各国在制造业数字化转型方面进行成功探索，取得了丰富经验；促进合作，分享经验，对于世界各国推进数字化转型进程，具有重要意义。

- 10 “数据飞轮”，为企业业务提供新动能

数据治理并不只是企业技术部门负责的事情，而是需要技术部门和业务部门合作来完成，通过沟通、补充、整合定义，最终梳理完成企业的数据治理标准。

- 12 “智能+”交通创新聚焦人才与平台

近日，“2021戴尔科技峰会暨未来企业领导力论坛”上戴尔科技集团联合上海国际汽车城（集团）有限公司倡议成立“智能+”交通创新产学研联盟，以推动数字化创新、培养新时代数字化人才、助力产业链协同合作为目标，共同建设完整生态圈，树立产学研联盟标杆。



- 14 亚马逊云科技成就云中探路者

- 15 解决混合多云管理难题，OpenInfra实际生产得到广泛应用

## 政策 Policy

- 16 工业和信息化部关于开展信息通信服务感知提升行动的通知
- 18 工业和信息化部就《关于开展信息通信服务感知提升行动的通知》进行解读

## 医疗信息化探索 Medical informatization

- 21 安全风险监测与威胁阻断联动的方法与应用
- 23 基于血液闭环管理的临床输血及合理用血监管系统



## 封面故事 Cover story

- 26 如何将个人信息引向正途

大数据时代，信息安全尤为重要。《个人信息保护法》的立法目的不仅仅是“保护”个人信息，而是“保护”和“利用”同步推进。因此，《个人信息保护法》实施后如何合法、合理、有效地利用个人信息成为我们应该思考的问题。

## 数字浙江 Digital ZheJiang

### 32 构建一体化政务服务运营运维体系破解“一网通办”难点

浙江以数字化改革为总抓手，高质量推进政务服务“一网通办”，构建“网上一站办、大厅就近办、办事更便捷”的“一网通办”浙江模式。

## 各地 Local

### 36 浅谈促进组织在先进制造业集群发展中的作用

2020年底，无锡物联网创新促进中心代表的无锡物联网集群在工信部举办的国家先进制造业集群决赛中，以江苏第一，全国第二的佳绩，成功入围首批国家先进制造业集群。



36

### 39 “党建引领 合和共治”构筑数字和平新高地



39

### 42 “技”高一筹 “改”中变优——以“有解思维”打造工业技术改造的“滨州模式”

## 产业 Industry

### 44 就绪度最高，中国区云计算市场迈向680亿

## 45 资讯 Information

## 信息化研究 Informatization-Research

### • 软件与系统 •

P50 推进全电子联锁信号系统在南京地铁车辆段升级及应用

P53 基于图像识别的电力安全工器具智能管理系统设计

P55 家庭经济困难学生精准认定评估模型信息化平台探索——以郑州轻工业大学精准认定信息化建设为例

P57 基于互联网+智慧灌溉服务平台系统构建研究

### • 安全与容灾 •

P59 基于身份认证技术的统一认证系统研究与实现

P61 计算机网络安全入侵检测技术分析

### • 行业信息化 •

P63 不动产统一登记信息平台探索与实践

P65 无线Mesh网络在消防救援中的应用思考

P67 关于政府网站群运维管理思路分析

P69 信息技术支持下眼科临床教学工作优化探索

P71 基于医疗信息化的医疗质量评价

P73 工业互联网在金融服务中的应用研究

P75 浅谈信息技术在博物馆信息化建设中的应用

### • 信息社会 •

P77 省级政府大数据管理机构比较分析：隶属模式、组建方式与职能设置

P81 探究移动政务跨省通办的实现路径

P85 山西传统制造业数字化转型发展的对策

P87 区块链在数据要素市场化配置中的作用

P89 探寻数据治理下对个人信息保护的途径

P91 浅谈新密评标准下商用密码应用