

ICHINA

# 中国信息化

## 京津冀信息化协同： 箭在弦上

在信息化协同层面，京津冀三地是这样考虑的：基于服务国家战略决策和老百姓具体需求这一原则，从三地共同关注的环

P28

## 云图下的工业生态链

近几年，各行业都在抓住互联网+良机探寻各自的转型升级之路。陕西工业云也抓住了此次良机，开始了互联网+工业的信息化新模式。

P23

## 智能制造，中国标准突围前行

我国推行智能制造的关键点之一，就是要拥有自主的智能制造支撑手段，制定国家标准和参与国际标准的制定都要建立在这一基础上。

P46

## 东软：让大数据简单易用

东软近年来积极部署以自主知识产权为核心驱动的专业化、IP化、互联网化业务发展，充分利用互联网等技术，提前布局，不断探索新型商业模式。

P55

## 谁是百变之王

目标明确是我们做成一件事的先决条件，做企业也是如此。那么传统IT巨头们此刻又是如何看待中国市场的？他们的转型路径又该如何描述？

P62



# CONTENTS 2016.8.10

## 5 要闻

### 专栏 Column

7 让工业大数据成为制造业转型升级的助推器

10 深化制造业与互联网融合发展的形势与任务

### 评论 Review

15 网约车合法之后的垄断猜想

16 可视化推进大数据应用

17 东三省：如何重现勃勃生机

### 国际 World

18 软银押宝ARM

### 现场 live report

22 我国数字微堆获技术突破

23 工业云为陕西制造业添翼

28



## 封面报道 Cover story

### 28 京津冀信息化协同：箭在弦上

在信息化协同层面，京津冀三地是这样考虑的：基于服务国家战略决策和老百姓具体需求这一原则，从三地共同关注的环境、交通和医疗等领域切入，形成示范后逐渐辐射到其他领域，最终真正形成全面协同效应。

## 信息化案例 Informatization-Case



37

### 37 互联网+医疗的重要成果

盖睿健康检测一体机助力全民健康，得到普遍推广；目前已覆盖16个省份，逾2万个基层卫生站点，日均服务人次十万左右。

### 40 商业银行中不得不做的加法

在管理中做减法能够为企业节约成本、提升效率……但是有些加法真的不得不做，也不能变通。



40

43



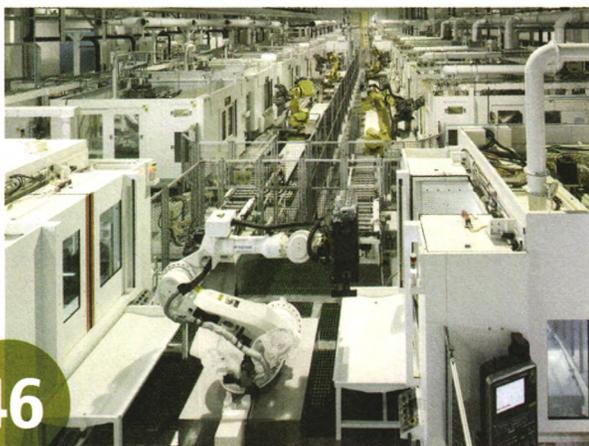
### 43 优秀移动应用平台应具备的“范儿”

随着移动信息化整体发展，企业内部的各个信息系统都有移动化的需求，在这种背景下，移动应用平台将成为企业整个移动信息化整体架构的关键环节。

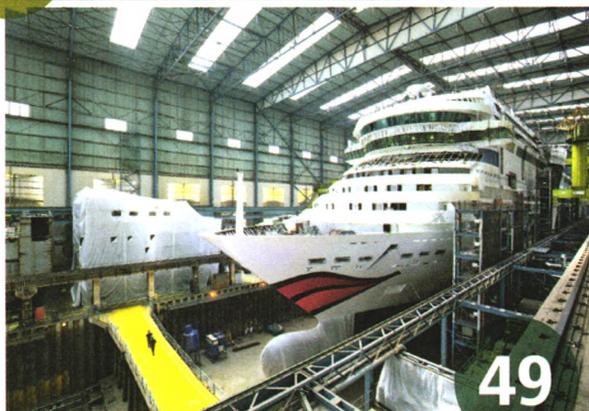
## ICT业界 ICT Industry

### 46 智能制造，中国标准突围前行

我国推行智能制造的关键点之一，就是要拥有自主的智能制造支撑手段，制定国家标准和参与国际标准的制定都要建立在这一基础上，所以具有自主的智能制造标准格外重要。



46



49

### 49 还原大数据生态的关键一环

大数据的生态仅有收集和分析就足够了吗？是不是有什么重要的环节被漏掉了？

### 52 因智慧爱上城市

智慧城市概念早已提出多年，如今，新型智慧城市的概念更加注重人们幸福感的提升。



52

### 55 东软：让大数据简单易用

东软近年来积极部署和实施以自主知识产权为核心驱动的专业化、IP化、互联网化业务发展，充分利用互联网、云计算和大数据等技术，提前布局，不断探索和打造新型的商业模式。



55

### 58 精益企业应对数字时代

企业除了要能将已经赚钱的业务经营好以外，怎么对可能的不确定的机会做探索非常重要，而且需要科学的策略和方法。

### 60 从YaaS看传统软件企业转型

YaaS的价值不在于技术理念有多么先进，而是它创新的商业模式为传统软件企业的转型做了一次探路。

## 软件与服务 Software & Service

### 62 谁是百变之王

目标明确是我们做成一件事的先决条件，做企业也是如此。那么传统IT巨头们此刻又是如何看待中国市场的？他们的转型路径又该如何描述？

## 信息安全 Info-security

### 64 物联网的危与机

到2020年，联网设备的数据将达到208亿。分析人士预测，网络犯罪造成的损失将随着联网设备数量的上升而大幅增长。

## 市场企划 Market

### 66 联想EIC持续发力数据中心

## 各地 Local

### 67 贵州省信息社会发展概况

### 74 资讯

### 77 信息化研究



### 神经网络与深度学习

吴岸城 著  
ISBN 978-7-121-28869-2  
2016年6月出版  
定价：59.00元

从零起步了解神经网络与深度学习，  
AlphaGo大胜李世石的背后玄机

· 本书结合日常生活中的寻常小事，生动形象地阐述了神经网络与深度学习的基本概念、原理和实践，案例丰富，深入浅出。对于正在进入人工智能时代的我们，这些内容无疑可以帮助我们更好地理解人工智能的原理，丰富我们对人类自身的认识，并启发我们对人机智能之争更深一层的思考与探索。



### 企业云——传统IT向云迁移的实践指南

【美】James Bond (詹姆斯·邦德) 著  
操先良 黄强 潘云鹏 译  
ISBN 978-7-121-28922-4  
2016年7月出版 定价：79.00元

重磅好书，企业上云必读必备宝典！  
价值数万美元的云计算系统集成经验与方法总结！

- HP首席云计算技术官James Bond作品，中国农业银行高级工程师、架构师倾情翻译
- 云计算环境中多个关键领域的优秀实践及指导：运维、安全、计费、部署、应用迁移、云管理系统、代理等
- 从传统数据中心向面向服务的云环境迁移的全程指导



### 虚拟现实：你不可不知的下一代计算平台

曹雨 编著  
ISBN 978-7-121-29043-5  
2016年7月出版 定价：55.00元

国内第一本虚拟现实作品，了解虚拟现实的窗口，发现更多机会

- 国内第一本从读者角度出发的科普类VR（虚拟现实）图书，通过浅显易懂的语言来讲解当前火热但很多人却没有弄清楚虚拟现实行业和产品的现状、发展以及未来的演进，帮助读者来深入了解并玩转虚拟现实头盔、眼镜等产品，也帮助开发者认识相应的开发规则，为创业者发现创、投行业机会，把握时代脉搏。



### 深度学习：21天实战Caffe

赵永科 著  
ISBN 978-7-121-29115-9  
2016年7月出版 定价：79.00元

浅处着手不惧深度，磨练起来快速学习。主流框架，首著问世！

- 本书内容来自作者长期学习研究及在阿里一线相关工作经历。
- Caffe是应用最广的深度学习框架，非常适于用来练手和入门。
- 本书侧重解决实际问题及理解深度学习理论，实例、习题丰富。
- 既狠抓基本功又紧扣产业，既详述工具、模型又深入分析源码。



### 自己动手设计物联网

黄峰达 著  
ISBN 978-7-121-29053-4  
2016年7月出版 定价：59.00元

整体上呈现物联网系统设计和实现的实际过程，剖析各种技术细节，快速掌握打造物联网系统的设计和实现思路

- 内容不专在某一方面知识，专在“系统设计”运用目前的主流技术，将不同的领域联动
- 循序渐进，一步一步搭建一个完整的物联网系统
- 作者是物流网领域“全栈”工程师
- 清晰展现了实际物联网系统设计和实现思路

