

<<智能普适网络>>

图书基本信息

书名：<<智能普适网络>>

13位ISBN编号：9787115264572

10位ISBN编号：7115264570

出版时间：2012-1

出版时间：人民邮电

作者：童晓渝//张云勇

页数：156

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

《智能普适网络：面向服务的云计算运营架构》从目前的产业现状和技术趋势入手，提出新的电信运营模式、体系架构和实践方案的构想，是一本关于电信运营商基于云计算的未来转型和运营架构的专著。

作者从产业变革期行业发展态势到电信运营商转型的挑战和优势，从新的电信网络架构和核心技术到系统的实践应用都进行了系统全面的论述。

《智能普适网络：面向服务的云计算运营架构》内容丰富，融通俗性、完整性和实用性于一体，有助于广大读者理解电信行业转型发展趋势、新的智能电信网络架构和实现。

《智能普适网络：面向服务的云计算运营架构》既可作为研究生和本科高年级的教材，也可供工程技术人员、IT、电信运营管理人员参考。

## 作者简介

张云勇，博士后，中国通信学会和中国人工智能学会会员。

曾作为主要研究人员，参与了总装备部项目、教育部博士点基金项目、863项目、国家自然科学基金项目、国家科技部项目的研究；主持研究了证券监管系统，并通过国家鉴定。

目前在中国联合通信有限公司技术部从事下一代电信网络与下一代互联网的研究，参与中国发改委CNGI项目与联通软交换网络的建设。

在核心刊物上发表了近50篇学术论文，在清华大学出版社、电子工业出版社出版5部论著，深受读者好评；另外，还向国际组织递交了10余篇文稿。

管理学博士，高级工程师。

1995年加入中国联通公司，曾任中国联通四川分公司副总经理、总经理和集团总部增值业务部总经理、计划部总经理等职。

现任中国联通集团研究院院长，对信息与通信技术、业务运营和经营管理有着深厚的实践与研究。

曾参与多项重大项目，并获多项科技进步奖、管理创新奖和发明专利。

率先研究和部署基于软交换架构的“新纪网”，所研究、推广的“天府农业信息网”项目获得联合国信息峰会大奖，编著有《软交换技术与实现》、《第五媒体原理》、《信息化与农村发展》、《移动通信增值业务平台》、《3G终端软件技术与开发》等图书。

## &lt;&lt;智能普适网络&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1部分 后电信时代的到来--运营商应进行运营模式创新思考
  - 第1章 后电信时代业务发展趋势
    - 1.1 互联网与电信网发展趋势
    - 1.2 电信业面临挑战
    - 1.3 电信运营商转型优势分析
    - 1.4 电信运营商业务模式转型途径
  - 第2章 后电信时代技术发展趋势
    - 2.1 云计算
    - 2.2 普适计算
    - 2.3 物联网
    - 2.4 人工智能
    - 2.5 公众计算通信网
- 第2部分 智能普适网络--智能电信网络核心系统
  - 第3章 智能普适网络
    - 3.1 公众通信网及业务的发展回顾
    - 3.2 公众计算通信网
    - 3.3 智能普适网络
    - 3.4 智能普适网络组网拓扑及各层简介
  - 第4章 分布式智能开放系统
    - 4.1 基本概念
    - 4.2 系统架构
    - 4.3 关键技术
  - 第5章 业务数据系统
    - 5.1 用户数据子系统
    - 5.2 网络数据子系统
    - 5.3 业务数据子系统
- 第3部分 智能普适网络应用
  - 第6章 IUN在BSS中的应用
  - 第7章 IUN在OSS中的应用
  - 第8章 IUN在企业信息化中的应用
  - 第9章 IUN在VDC中的应用
  - 第10章 IUN在增值业务平台中的应用
  - 第11章 IUN在网络中的应用
- 缩略语

#### 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>