第一图书网, tushu007.com

<<通播网宣言>>

图书基本信息

书名：<<通播网宣言>>

13位ISBN编号：9787563513024

10位ISBN编号：7563513027

出版时间：2006-12

出版时间：北京邮电大学出版社

作者：汪涛

页数：165

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

未来的网络必将是全IP的通播网。
本书是全球第一部系统研究通播网的网络技术体系和商业模型、法制模型等产业规律的书。
　　本书分析了互联网、电信、广播的根本缺陷；首次提出未来业务的基本特点、技术替代的规律及全球电子货币等，发明了核心的UNS协议。
它是电信、广播、计算机、出版、影视娱乐、银行金融等领域的运营商、高等院校、研究机构、厂商、政府官员、行业协会和标准组织的人士等不可不读的经典之作。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

汪涛，南京邮电大学学士，北京邮电大学硕士。
作者在通信、广播、计算机领域前后有长达25年极其丰富的研发、工程、运维和营销经验，以及在王玛电脑、中兴通讯等在行业内具有巨大影响力的公司担任高级管理工作的经验。
由于工作的便利，作者与全球众多运营商、设备商、服务提供商和内容提供商的高层管理人士、研发人士、营销人员、业内专家学者、产业协会与产业监管机构的专家和官员有广泛、长期和持续的交流，这使本书对行业的理解深度非同寻常。
作者最早在2000年提出关于未来网络——能插网——构想，反复研究，到2006年基本成型，前后有长达6年的积累和沉淀。

第一图书网, tushu007.com

<<通播网宣言>>

书籍目录

第一篇　传统网络面临的挑战　1　通信、广播与互联网　1.1　网络与业务　1.2　业务的数字化　1.3　互联网　1.4　充满矛盾的互联网　2　互联网的八大问题　2.1　问题一　Qos偏见　2.1.1　Qos主要是组网方式决定的网络资源问题　2.1.2　IP的Qos潜力远超过电路交换　2.1.3　Qos偏见的商业根源　2.1.4　Qos偏见的技术根源　2.2　问题二　互联网的不可管理性　2.3　问题三　有偏差的安全观念　2.4　问题四　商业模式缺陷　2.4.1　“免费”商业模式缺陷　2.4.2　宽带单纯的“包月制”已成为万恶之源　2.5　问题五　网络支付手段的缺失　2.5.1　传统支付手段及其在网络支付上的局限性　2.5.2　网络支付的5个特定需求　2.6　问题六　信息传递效率　2.7　问题七　DNS应用地址体系的缺陷　2.8　问题八　全程而非全网　2.9　互联网问题总结　3　未来业务三大基本特点　2.1　未来业务三大基本特点　2.1.1　无限丰富　2.1.2　无限可变　2.1.3　当前未知　2.1.4　全新的网络设计理念　3.2　适应未来业务的宽带　4　电信业的七大失败技术　4.1　网络的4个基本要素　4.2　以交换看待网络和以地址看待网络　4.3　ISDN和ATM　4.4　3G和B3G　4.4.1　3G——Mobile　ISDN　4.4.2　B3G——Mobile　ATM　4.3.3　对3G技术的废物利用　4.5　NGN、IMS和ASON　4.5.1　从核心网控制业务的结构　4.5.2　混合网络技术思想的终结　4.6　总结　5　广播网的四大缺陷　5.1　广播网的优点及商业模式　5.2　传统广播网的缺点　5.2.1 既非全程也全网　5.2.2　不能准确计量用户的使用量　5.2.3　客户缺少选择性　5.2.4　网络与业务合一导致升级不便　5.3　总结　6　技术替代的五大规律和替代式转型成功的三要素　6.1　技术替代　6.2　技术替代的五大规律　6.2.1　规律一：少数关键性技术指标在替代中的决定性作用　6.2.2　规律二：主要技术指标上的缺陷对替代的阻碍　6.2.3　规律三：替代过程中相关制造业先行衰亡　6.2.4　规律四：替代过程不可通过对旧技术改良加以阻止　……第二篇　通播网体系结构第三篇　通播网的关键技术——UNS协议　附录A　ITU赵厚麟副秘书长和作者对话通播网附录B　英文缩写注解

第一图书网, tushu007.com

<<通播网宣言>>

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