

<<网络中的虚拟世界>>

图书基本信息

书名：<<网络中的虚拟世界>>

13位ISBN编号：9787201072142

10位ISBN编号：7201072145

出版时间：2011-9

出版时间：本册主编郭利强、郭利强 天津人民出版社 (2011-09出版)

作者：杨广军，郭利强 编

页数：225

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>

<<网络中的虚拟世界>>

前言

计算机网络是计算机技术与通信技术相互渗透、密切结合而形成的新兴科学技术。尤其是Internet技术的快速发展以及广泛应用正在改变着人们的学习、工作、生活以及思维方式。网络与通信技术已成为影响一个国家与地区的经济、科技与文化发展的重要因素。我们既面临前所未有的机遇，同时也面对来自全球的挑战。

这是我们生活中的一部分，也是我们生存和发展的另一个世界。这是一个虚拟的空间，也是我们精神发展不可或缺的一个组成部分。来吧，让我们一起走进本书，一起漫游网络世界，一起进入那虚拟的世界，一起去寻找那别样的传奇与神话吧.....

<<网络中的虚拟世界>>

内容概要

计算机网络是我们生活中的一部分，也是我们生存和发展的另一个世界。这是一个虚拟的空间，也是我们精神发展不可或缺的一个组成部分。来吧，让我们一起走进《网络中的虚拟世界》，一起漫游网络世界，一起进入那虚拟的世界，一起去寻找那别样的传奇与神话吧.....

<<网络中的虚拟世界>>

书籍目录

改天换地——网络的应用 世界之窗——浏览器 网络之门——搜索引擎 即时通信——网上聊天 网上快递——电子邮件 资源共享——上传下载 没有最便宜，只有更便宜——网络电话 各国名师任你挑——网络指导学习 我的地盘我做主——网络日志 今天你网游了吗——网络游戏 赚得一桶金——网络兼职 用鼠标逛商店，省钱又方便——网上购物 网络语言知多少——网络流行语咫尺也天涯——网络知识一手抓 滚滚长江东逝水——计算机网络的形成与发展 七十二般武艺——网络的主要应用领域 我们的是非题——网络应用带来的社会问题 芝麻开门——网络的定义 包罗万象——网络的分类 你缠我绕，网络盘丝洞——网络拓扑结构 孰知轻重——Internet简介 万能的网络——Internet所能提供的服务天空无限高——网络技术知多少 带我们走进网络时代——网络适配器 信息高速公路——网络传输介质 一家人不说两家话——OSI参考模型与TCP / IP参考模型 信号的翻译员——调制解调器 网络传输的枢纽——交换机 网络互联的核心设备——路由器 网络护城河——防火墙 自己的网络家园——局域网 看不见的战斗——网络安全与防病毒技术风波再起——网络新世界 另一个世界——虚拟社区 “高速路”上的大卡车——文件中转站 全家总动员——家庭网络 分久必合——多网合一 没有最快，只有更快——网络速度的提升 无形的手——无线网络的发展 连接你我他——物联网

<<网络中的虚拟世界>>

章节摘录

即时通信——网上聊天 俗话说：“远亲不如近邻”，指遇有急难，远道的亲戚就不如近旁的邻居那样能及时帮助。

但在今天的生活中，如果遇到困难，会有各种各样的服务电话，如110、120等等。除了电话联系，还有网络上提供的各种各样的即时通信工具，更是方便了人们的生活。

正如一则流行语：“相见不如网上聊天！”

不出门，咱们一样面对面。

” 即时通信简介 即时通信是Instant Messaging(简称IM)的中文翻译，又称实时聊天系统，以实时交互、操作方便著称。

它是点对点的数据交换，即两台终端之间直接交流，而无需通过任何第三方服务器中转。

即时通信可突破时空限制进行沟通交流、娱乐消遣，实现异地文字、语音、视频等全方位信息的实时交流。

即时通信的出现和互联网有密不可分的关系，使用时必须从网上下载一个即时通信软件，并在机器中安装它。

安装后，需要从即时服务提供商那里注册并获得一个唯一名称，然后就可以登录他们的中心服务器了，当显示处于可用状态时就可以通信了。

即时通信的功能有： 第一，为用户创建一个虚拟的身份。

第二，为用户建立一个网络点对点的连接。

第三，建立一个平台，并通过这个平台的多个接口提供各种服务。

即时通信发展史——谁主沉浮 即时通信的历史并不久远，但是它一诞生，就立即得到网民的喜爱，并风靡全球。

在它的发展史上，以色列人是功不可没的。

1996年，三个以色列青年程序员维斯格、瓦迪和高德芬格研发了第一代即时通讯系统ICQ(I seek you, 我在找你)，最初只支持Internet上聊天、发送消息和文件。

后来被美国在线收购后，ICQ迅速取得了即时通讯的市场。

由于前景一片光明，所以同类软件迅速跟进，像雅虎通、微软的MSN等，都产生了一定影响。

目前，国内最为流行的即时通信软件是OICQ(简称QQ)，以良好的中文界面和不断增强的功能形成了一定的QQ网络文化。

由于竞争激烈，近几年的迅速发展，即时通讯的功能日益丰富，逐渐集成了电子邮件、博客、音乐、电视、游戏和搜索等多种功能。

即时通讯不再是一个单纯的聊天工具，它已经发展成集交流、资讯、娱乐、搜索、电子商务、办公协作和企业客户服务等为一体的综合化信息平台。

即时通讯工具与E-mail最大的不同在于它的交谈是即时的。

大部分的即时通讯服务提供了状态信息的特性—显示联络人名单、联络人是否在线、能否与联络人交谈。

即时通信工具的分类 按应用方式来划分，即时通信工具可分为通用型、专用型和嵌入式。

通用型即时通信工具 以QQ、MSN、skype等为代表，这类即时通信工具应用范围广，使用人数多，并且捆绑服务较多，如邮箱、博客等。

由于应用人数多，使得用户之间建立的好友关系组成一张庞大的关系网，用户对其依赖性较大，就如很多专业用户不舍得放弃QQ的主要原因就是由于不能放弃多年来建立的QQ好友以及由好友关系建立的关系网。

专用型即时通信工具 以阿里旺旺、慧聪发发、移动飞信、联通超信等为代表，这类即时通讯工具的主要特点是：应用于专门的平台和客户群体，如阿里旺旺主要应用阿里巴巴及淘宝等同公司下属网站，移动飞信则限于移动用户之间，这类IM与固有平台结合比较紧密，拥有相对稳定的用户群体，在功能方面专用性、特殊性较强，但由于应用人数主要是自身平台的使用者，所以在应用范围、用户总量方面有一定限制。

<<网络中的虚拟世界>>

嵌入式即时通信工具 如53客服等在线客服软件，这类即时通讯工具主要特点是嵌入网页中，并且不需要安装客户端软件，直接通过浏览器就能实现沟通。特别适合企业网站的使用，配备特定的客服人员对用户需求进行对应，是传统客服、客服热线功能的延伸和拓展。

腾讯QQ简介 腾讯自主开发了基于Internet的中文短讯通信，并已成为中国最大的互联网注册用户群。QQ系统合理的设计、良好的易用性、强大的功能，稳定高效的系统运行，赢得了用户的青睐。

P14-16

<<网络中的虚拟世界>>

编辑推荐

计算机网络是计算机技术与通信技术相互渗透、密切结合而形成的新兴科学技术。尤其是Internet技术的快速发展以及广泛应用正在改变着人们的学习、工作、生活以及思维方式。网络与通信技术已成为影响一个国家与地区的经济、科技与文化发展的重要因素。我们既面临前所未有的机遇，同时也面对来自全球的挑战。

郭利强主编的《网络中的虚拟世界》带你一起漫游网络世界。

<<网络中的虚拟世界>>

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>