

<<移动与IP智能网>>

图书基本信息

书名：<<移动与IP智能网>>

13位ISBN编号：9787115118370

10位ISBN编号：711511837X

出版时间：2004-1

出版时间：人民邮电出版社

作者：龚双瑾

页数：174

字数：273000

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>

<<移动与IP智能网>>

内容概要

本书主要介绍智能网的基本原理、典型的智能网业务及其实现技术，论述GSM移动智能网和CDMA移动智能网的体系结构、业务、规程，描述综合智能网的平台体系结构及其与各个业务网络智能网的互通技术，阐述基于IP的因特网与智能网的互通技术，还介绍Parlay API应用程序接口技术和便于提供语音增值业务的VoiceXML技术。

本书内容实用，深浅适宜，反映了近年来智能网领域的新技术并给出具体的实施方案，可供通信工程技术人员、计算机软件技术人员阅读，也可作电信、移动通信从业人员的培训教材。

<<移动与IP智能网>>

书籍目录

第1章 智能网简介 1.1 概述 1.2 智能网的基本概念 1.3 几种主要智能网业务的说明 1.3.1 电话呼叫卡业务 1.3.2 被叫集中付费业务 1.3.3 虚拟专用网业务 1.3.4 主、被叫分摊付费业务 1.3.5 移动用户的预付费业务 1.4 智能网概念模型 1.4.1 概述 1.4.2 业务平面 1.4.3 总功能平面 (GFP) 1.4.4 分布功能平面 (DFP) 1.4.5 物理平面 (PHP) 1.4.6 智能网应用规程与No.7信令 1.5 智能网的框架和编号 1.5.1 固定智能网的体系 1.5.2 移动智能网体系 1.6 智能网与IP的互通 (IN/IP互通) 1.7 固定智能网的演进 1.7.1 概述 1.7.2 智能网CS-2的能力和主要特点 1.7.3 智能网CS-3的能力和主要特点 1.7.4 智能网CS-4提供的业务和主要能力 第2章 移动智能网 2.1 为什么要建移动智能网和移动智能网的特点 2.2 适合于移动智能网开放的业务 2.3 GSM智能网 2.3.1 GSM系统及其CAMEL的简介 2.3.2 CAMEL体系结构 2.3.3 CAMEL业务 2.3.4 CAMEL规程 2.3.5 CAMEL业务示例 2.4 CDMA智能网 2.4.1 CDMA智能网的架构 2.4.2 无线智能网的规程 2.4.3 移动业务举例 2.5 移动智能网的演进 第3章 综合智能网 3.1 概述 3.2 综合智能网提供的业务 3.2.1 预付费统一账号业务 3.2.2 综合VPN业务 3.3 综合智能平台体系结构 3.3.1 ISCP的主要功能 3.3.2 SSP的主要功能 3.3.3 IP (智能外设) 的主要功能 3.3.4 ISDP的主要功能 3.3.5 ISMP的主要功能 3.3.6 ISCEP的主要功能 3.3.7 ISMAP的主要功能 3.4 综合智能网与各个业务网路智能网的关系 3.4.1 概述 3.4.2 与固定网、GSM网和CDMA网的网路连接 3.4.3 与IP网络的连接 3.5 综合智能网与信令网的连接 3.6 统一账号业务的触发和路由示例 第4章 IP与IN的互通 第5章 Parlay API 第6章 利用VoiceXML提供语音增值业务

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>