

<<基于虚拟计算环境的内存共享技术>>

图书基本信息

书名：<<基于虚拟计算环境的内存共享技术>>

13位ISBN编号：9787810998109

10位ISBN编号：7810998102

出版时间：2010-12

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>

## <<基于虚拟计算环境的内存共享技术>>

### 内容概要

《基于虚拟计算环境的内存共享技术》讲述了：互联网资源的成长性、自治性和多样性，使得面向互联网的资源共享技术面临很大困难。

虚拟计算环境是一种新型网络计算技术，它以互联网资源的自主化为基础，以按需聚合和自主协同为核心机制，在开放的网络基础设施之上，实现多种资源的共享与协同工作。

内存资源的共享是虚拟计算环境中一个重要而特殊的问题。

一方面，虽然传统的网络内存技术能够有效共享集群中的内存资源，提高内存密集型或密集型应用的性能，却不能适应松耦合的网络计算环境的特点；另一方面，虽然对数据、存储等资源的共享已有很成熟的研究，但内存资源又具有完全不同的特殊性质。

本文主要借助虚拟计算环境的思想，试图把传统的网络内存技术扩展到基于公共网络的松耦合计算环境中，并分别针对内存资源的自主化方法、按需聚合与自主协同机制展开深入研究。

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>