

<<智慧的雲端運算>>

图书基本信息

书名：<<智慧的雲端運算>>

13位ISBN编号：9789862014035

10位ISBN编号：9862014032

出版时间：博碩文化股份有限公司

作者：朱近之，方興，劉秦豫 等著

页数：288

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>

<<智慧的雲端運算>>

內容概要

世界正變得更小、更扁平，且變得更智慧。

雲端運算，是改變世界的推手之一。

面對雲端時代的來臨，你準備好了嗎？

雲端運算是一種將IT資源、資料和應用作為服務，透過網路提供給用戶的運算模式。

2008年底，IBM向全球推出了「智慧的地球」（Smart Planet）這一願景，其目標是讓世界的運轉更加智慧化，讓個人、企業、組織、政府、自然和社會之間的互動效率更高。

而雲端運算（Cloud Computing）作為一種新興的運算模式，正是實現智慧地球最為重要的手段之一。

《智慧的雲端運算：成就物聯網的未來基石》有系統地闡述了雲端運算的理念、架構、對產業的影響以及具體的應用，深入分析了雲端運算即將帶來的深刻變革，並分享了作者們在實施雲端運算「落地」過程中的第一手寶貴經驗。

內容所列舉出的實際案例，包含Amazon、Google、微軟、IBM等各家公司在雲端技術上所引領的方向與投入的心力，以及雲端運算中心在中國各地開花結果的現況與其價值所在，這也都一再證明了雲端運算的未來可能性。

本書清晰、詳實的內容對於身處IT變革浪潮中的技術人員、管理者以及關注技術發展的各個群體都具有極為珍貴的參考價值。

本書是由IBM大中華區雲端運算中心總經理朱近之女士主編，IBM大中華區雲端運算中心工作團隊：方興、劉秦豫、曹凡、岳爽、牛猛華、郭哲編著。

其中朱近之女士更受聘為中國電子學會雲端運算專家委員會專家委員，並在專業期刊上發表過一系列雲端運算的相關文章，對於雲端運算的實踐有豐富的經驗。

<<智慧的雲端運算>>

作者簡介

IBM大中華區雲端運算中心總經理 朱近之 現由IBM美國總部派到中國擔任大中華區雲端運算中心總經理，負責在中國大陸、香港和台灣推進IBM創新解決方案的應用，包括為政府和大型企業提供雲端運算技術，為其他企業提供創新解決方案。

目前，朱近之女士是IBM全球傳播團隊指定的最具創新發言人之一和IBM軟體部二〇〇九年「智慧人」之一。

朱近之女士受聘為中國電子學會雲端運算專家委員會的專家委員。

她的媒體採訪被刊登於《職場》的封面報導。

她還在國外IEEE期刊、《第一屆雲端運算國際學術會議論文集》、《中國電子報》、《中國計算機用戶》以及其他專業期刊上發表了一系列雲端運算相關的文章。

朱近之女士是南宋著名理學家朱熹的第二十五代孫，家學深厚。

她在麻省理工學院完成了大學學業，並在牛津大學獲得工商管理碩士學位。

她擁有在三大洲四個國家的豐富工作經驗，包括美國、英國、印度和中國。

IBM大中華區雲端運算中心架構師 方興 主要負責IBM雲端運算解決方案的設計、開發、售前與實施工作，參與IBM多個雲端運算專案的實施工作。

曾就讀於清華大學並獲計算機學士與碩士學位，於二〇〇四年加入IBM公司。

IBM大中華區雲端運算中心架構師 劉秦豫 專注於雲端運算解決方案在電信業的應用和實踐工作，擁有多年電信業IT服務經驗，並一直致力於雲端運算的研發和實踐工作，曾成功主導多個雲端運算中心的建設。

IBM大中華區雲端運算中心架構師 曹凡 專注於雲端運算解決方案在政府及中小企業客戶的應用和落地，累積了豐富的經驗，並且在HPC的雲端運算落地方面有著獨到見解和經驗，領導和組織了北京工業大學第一個完整的HPC方案。

曾就讀於北京理工大學，二〇〇八年加入IBM，之前先後在聯想、惠普解決方案中心任職。

IBM大中華區雲端運算中心客戶經理 岳爽 二〇〇五年加入IBM，現任大中華區雲端運算中心客戶經理，負責IBM大中華區雲端運算專案的市場推廣，並為客戶提供可實施落地的端對端雲端運算方案，保障客戶的應用在雲端運算平台能成功部署。

畢業於吉林大學，並在北京航空航天大學獲工商管理碩士學位。

IBM大中華區雲端運算中心架構師 牛猛華 一九九八年加入IBM，從事軟體產品的設計開發。

從二〇〇五年開始，參與設計開發IBM的雲端運算相關方案與產品。

二〇〇八年帶領團隊實施了中國第一個商業雲——無錫雲端運算中心，並於二〇〇九年實施了中化企業雲等多個雲端運算專案。

IBM大中華區雲端運算中心專案經理 郭哲 主要負責協調雲端運算中心團隊，為客戶提供創新的雲端運算解決方案以及雲端運算專案的成功實施，關注雲端運算市場發展趨勢，研究雲端運算帶來的價值和機遇。

獲北京林業大學資訊管理與資訊系統學士學位，北京郵電大學企業管理碩士學位。

<<智慧的雲端運算>>

書籍目錄

第一章 智慧地球上的雲端運算 讓我們的地球變得更加智慧 智慧地球、物聯網與雲端運算 雲端運算與智慧地球的四大主題 智慧的雲端運算 第二章 雲端運算的前世今生 - - 什麼是雲端運算 無人不知的雲端運算 雲端運算的定義 運算模式的演進過程 雲端運算的出現 雲端運算的特點和公共特徵 雲端運算在中國 第三章 萬木爭春次第開 - - 雲端運算群雄逐鹿 IBM公司 亞馬遜 (Amazon) 公司 谷歌 (Google) 公司 微軟 (Microsoft) 公司 Salesforce 公司 第四章 祥雲飛瑞萬家寶 - - 雲端運算的價值 雲端運算的價值概述 公有雲經濟學 私有雲投資報酬率 (ROI) 分析 雲端運算引領綠色未來 第五章 他山之石，可以攻玉 - - 雲端運算的案例分析 業界知名案例：亞馬遜 中國第一個雲端運算中心：無錫雲端運算中心 IBM內部雲 全球第一個財富五百強企業的雲端資料中心：中化雲端運算中心 中國第一個高性能運算之雲端運算中心：北京工業大學雲端運算中心 智慧城市：東營黃河三角洲雲端運算中心 雲端運算在電信業的實施：韓國電信雲端運算 第六章 開啟雲端運算的金鑰匙 - - 實施雲端運算的方法論 讓我們的地球變得更加智慧 方案選擇與設計 實施流程 雲端運算服務的營運 第七章 雲路漫漫，發現之旅 - - 雲端運算的應用場合 從客戶行業看雲端運算 從應用場合看雲端運算 第八章 壁壘鐵騎繞龍城 - - 雲端運算的安全性 雲端運算安全的技術手段 基礎架構雲安全框架 雲端運算安全的非技術手段 第九章 金鱗化龍雲馳騰 - - 雲端運算帶來的變革 對終端使用者的影響 企業IT部門的職能轉變 更加強大的開源力量：雲端運算背後的推動力 IT企業的新身分：雲端服務商 創業型企業和個人：產業鏈中的亮點 IT新格局形成，向第三產業的更深層次發展 第十章 無規矩不成方圓 - - 雲端運算的標準化 為什麼要建立雲端運算標準 雲端運算標準化現狀 雲端運算標準化對企業的影響與啟示 中國電子學會雲端運算專家委員會 第十一章 關於雲端運算的一些問答 關於常見問題的解答 對一些誤解的澄清

<<智慧的雲端運算>>

媒体关注与评论

「本書介紹了很多雲端運算應用案例及其商業價值，獨具特色的內容對於廣大非技術工作者來說，有著很好的參考價值。

」——中國工程院院士、中國電子學會雲端運算專家委員會主任委員 / 李德毅
「作者們分享了雲端運算在中化集團實施的真實體會，我相信這些寶貴經驗將為大家思考雲端運算的應用提供一些啟迪。

「停止空談」，盡早加入到雲端運算實踐中來，不僅能夠幫助我們迅速獲得項目回報，還能讓我們在整個產業中處於一種領先的地位。

」——中化集團資訊技術部總經理 / 彭勁松

<<智慧的雲端運算>>

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>