第一图书网, tushu007.com

<<你不可不知的"云计算">>

图书基本信息

书名：<<你不可不知的"云计算">>

13位ISBN编号：9787030293770

10位ISBN编号：7030293770

出版时间：2011-1

出版时间：科学

作者：八子知礼

页数：148

译者：李克秋

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

内容概要

“ 云计算 ”作为一个网络技术中的流行用语，已经被很多人所熟悉。
但是，云计算究竟是一种什么样的技术，它是如何把IT世界带入一个新纪元，它究竟给我们的商务工作、日常生活和整个社会带来了怎样的变革？
大多数人就说不清楚了。
究竟怎样才能以最浅显易懂、最形象生动的形式把这个概念介绍出来？
这本书就是最好的选择。
　本书以最简明的形式、最通俗易懂的内容，让你在最短的时间内迅速搭上“ 云计算 ”的IT直通车……快快打开这本书，来了解和体验腾“ 云 ”驾雾的感觉吧！

作者简介

八子知礼，德勤会计师事务所咨询有限公司担任技术传媒电气通信高级管理人员，又在松下电工有限公司通信机器开发部工作，之后一直在外资咨询企业工作至今。

在通信传媒高科技业界，曾多次亲自参与商品战略、新事业开发战略、价值链再编等项目。

著有《图解物流管理》（共著，东洋经济新报社）一书，并多次向“ 日经通信 ”投稿。
另外，在日经BP社的网址有“ 八子的可动云研究所 ”的连载。

书籍目录

第1章 什么是云计算？
1 云计算会引起IT界怎样的变化？
●解决电脑的各种烦恼 2 ●不再需要昂贵的高性能计算机 2 ●从版本升级的烦恼中解放出来4 2 云计算有什么新的优点？
●“云”是指因特网 6 ●新的优点1 软件平台基础设施的变化 6 ●新的优点2“虚拟化”提高了信息处理能力8 ●新的优点3降低了企业在IT上的成本 9 3 云计算是如何产生的？
●19世纪70年代——IT的结构与云相似 10 ●1990～2000年——个人计算机的性能和独立性提高 10 ●现在——中央数据处理方式再现 11 4 是谁开始研究云计算？
●因特网出现后的摸索阶段 13 ●Google和Amazon引领了潮流 13 ●Salesforce席卷市场，形成了云计算市场 14第2章 支持云计算的技术是什么？
1 支持云计算的两种技术 ●技术1 将服务器“虚拟化” 18 ●技术2 将大量的信息“分散处理” 20 2 云计算模型的软件技术是什么？
●成为个人用户负担的版本升级 22 ●成为企业经营负担的IT资产 22 ●功能强大的云计算模型软件 25 3 哪些领域实现了云化？
●软件可以经由浏览器使用 26 ●软件开发不再需要基础设施 26 ●业务用软件向计量收费的云服务转换 28 4 云计算与设备之间的关系是什么？
●计算机之间的关系已经发生了改变 30 ●思维的转变：你想用计算机做什么？
30 ●“使用什么样的设备”已不重要 31第3章 云计算的业界地图 1 云计算对个人和企业的影响 ●B2C（从企业到个人）以“免费服务”为主 36 ●B2B（从企业到企业）顾客争夺的加剧 36 2 云企业有何需求？
●在竞争中获胜的和没获胜的群体 38 ●数据中心的运营不可缺少电力费用管理 38 ●满足用户需求 40 3 Google的云战略 ●Google如何成为云企业？
42 ●参与数据中心建设、电力事业，以扩大“检索”型服务 42 ●提供互换性良好的平台 43 4 Amazon的云战略 ●Amazon如何成为云企业？
45 ●1GB的存储空间015美元／月 45 ●通用性高的开发环境 46 5 Salesforce的云战略 ●Salesforce如何成为云企业？
48 ●800多个应用程序保证系统的自由制定 48 ●与Google联合计划领跑业界 49 6 微软的云战略 ●微软如何成为云企业？
52 ●以“Local+Cloud”的混合模型竞争 52 ●Azure是王牌 53 7 日本企业的云战略 ●大型系统部署迅速展开 56 ●与既存系统的折中型比较 56 ●在日本幸存的系统部署企业 57 8 利用云改变IT业界的战略 ●不是追求“事物”，而是追求“服务” 59 ●开发应面向用户还是面向技术？
59 ●没有用户视点的IT商务将会消失 60第4章 云的使用方法是什么？
1 云给个人用户带来的方便 ●优点1 家庭预算支出方面——免去初期费用1 64 ●优点2性能方面——高性能的计算机已经不需要了 64 ●优点3服务方面——从烦恼的版本升级中解放出来 65 2 你也有这样的用法1 ●你已经在使用的云 67 ●sNs和Blog也是云的一种 67 ●Twitter和Sekai Camera也在使用云 68 3 你也有这样的用法2 ●手机上也在使用云服务 70 ●云型计算机变小了 70 ●数码相机也使用云！
？
71 4 云给企业带来的方便 ●优点1 会计方面——从折旧费的重压中解放出来 73 ●优点2交货期方面——系统构建的时间缩短了 73 ●优点3质量、性能方面——服务不断推陈出新 74 5 企业也有这样的使用方法 ●Gmai I不需要区分文件夹了 76 ●一旦了解工作的流程任何人都可以使用业务软件 76 ●Amazon Web Services与网络投资具有很高的亲和力 79 6 公共机关也有这样的用法 ●日本邮政局和经济产业部也引入了云 80 ●霞关区跨越省厅进行云I T基础设施的构建 81 ●日本对云的使用并没有进入世界前10位 82第5章 云计算的未来发展 1 云计算存在什么样的风险？
●运用方面的瓶颈体现为安全保障和可维持性 86 ●实际的事故案例——云服务器内部个人数据的

消失 86 ●将数据保存在外资企业中存在危险？
87 ●首先进行公司内部系统的整理、分类 89 ●要注意“转移到其他服务是否容易”的问题 91 2 云计算将如何扩大发展？
●普及个人用户作为突破口 92 ●如果以企业用户为目标，首先应当从中小企业开始 92 ●云的将来——微软仍然掌握大权 93 3 未来的商机 ●“全部自己做”的时代已结束 95 ●“服务为中介”的胜利 95 ●拥有平台的企业成为IT的主角 97 ●下一个趋势：生活日志 98第6章 云所引起的变化 1 个人计算机发生了改变 ●“轻薄”个人计算机的普及 102 ●无论什么样的设备，都能同云相连接 102 ●“云设备”不再局限于手机或电脑 103 2 IT商务发生了改变 ●提供与消费同时进行的“IT服务” 105 ●从“机器产业”到“信息服务产业” 105 ●服务间的转换成为前提 106 3 企业经营发生了变化 ●“拥有”IT资产的时代结束了 108 ●可以将细小的部分交给云 108 ●公司内不再需要IT管理人了 109 4 工作方式发生了改变 ●在办公室外也可以工作了 112 ●新业务的启动与推出变得更加容易 113 ●通过云可以和任何人合作 113 5 社会基础设施发生了改变 ●云实现了电子政府 116 ●电动汽车与云的冲突关系 116 ●Google参与电力产业，力保电力供应 117 ●“云”来了，日本将何去何从？
119 6 知识与人类发生了改变 ●云上的协同成为常态 121 ●谁拥有怎样的知识已经不重要了 121 ●云是eco时代的象征 22 7 云本身也在发生改变 ●再现高性能设备的时代 124 ●办公室的墙壁成为显示器 125 ●中央处理与终端处理的区别已经没有意义 125后记

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