

2003年第二季度磁盘存储系统市场：IBM实现全球和大中华地区市场份额持续增长

The Market for Disk Storage System of Q2 2003, IBM Achieved Its Ongoing Growth of Market Share of Global and Great China Area

近日，IDC分别发布了2003年第二季度全球和大中华地区的磁盘存储系统市场季度跟踪报告，报告充分显示出IBM在磁盘存储系统市场稳固的领导地位和销售增长的澎湃动力。

在大中华地区，IBM以36.8%的市场份额高居榜首，比2003年第一季度增长了4.9%。HP以23.9%的市场份额居次席，比前一季度下降了1.8%。EMC以10.9%的市场份额位列第三。

同时，在全球的磁盘存储系统市场上，IBM还是唯一一家连续三个季度实现市场份额持续增长的厂商。而同期EMC的销售收入则显著下降。由此证明IBM提供全面存储解决方案的战略正在获得更多客户和业务合作伙伴的支持。

“从1999年开始，IBM存储事业部一直保持高速发展的态势，至2002年，IBM在大中华地区存储市场勇拔头筹，并将这种优势一直保持到2003年。IBM的持续增长可以归因于IBM始终不懈地为客户提供最大化的价值。通过为客户提供基于开放标准的世界级企业产品，借助集成了磁盘存储、磁带存储、网络存储、存储软件和存储服务在内的全面存储解决方案，IBM正在获得越来越大的存储市场份额。”IBM存储系统部大中华区总经理于伯琨先生表示，“我们的增长——当然是以主要竞争对手的下降为代价，这充分证明了我们的战略正在获得客户和业务合作伙伴的响应和认可——即只有IBM才能够提供客户所需要的全面存储解决方案。”

IBM石油科学新贵“蓝色黄金”——基于Linux的IBM BladeCenter为Paradigm高性能运算提供支持

Blue Gold, Petroleum Scientific Parrenu from IBM — Linux-based IBM Blade Center Supports for Paradigm High-performance Computing

近日，IBM和先进的石油地球科学和钻探技术供应商Paradigm公司宣布，Paradigm已经购买了4台运行在Linux上的IBM超级计算机，用于制作地下石油储量的图像，其精确度非常之高。这套被称为“蓝色黄金”的超级计算机系统由IBM BladeCenter组成，该系统将大型计算能力“封装”在一个很小的面积之中。据悉，“蓝色黄金”使用了强大的3.06GHz Xeon处理器。

Paradigm公司首席执行官Elie Barr说，“Paradigm的高级Focus软件、GeoDepth速度建模和深度成像系统、地球地域图像迁移系统能够提供极为精确的地球内部图像，这些图像可以节省数百万美元的勘探成本。IBM“蓝色黄金”使我们能够以及时和高性价比的方式运作我们的项目。”

“蓝色黄金”系统的高性能使Paradigm的服务团队能够以前所未有的速度和更高的效率提供精确的测算结果。由于IBM BladeCenter可以安装在一个办公室环境中（占地面积小），而且功率较低，对散热的要求也比较低，所以Paradigm还可以通过这些IBM系统显著地降低自己的前期成本和维护成本。

这一新的超级计算机由数百个IBM BladeCenter节点组成，它们被安装在公司设在德克萨斯州休斯顿、英国Woking、俄国莫斯科和印度Mumbai的办公室中。

IBM深度计算副总裁David Turek说，“基于对石油行业的透彻了解与我们在超级计算领域的专家知识相结合，使IBM能够为Paradigm这样的客户提供可以改进其业务的技术。横跨三个大陆的‘蓝色黄金’系统将极大地提高研究人员的认识能力，使其不仅能够知道哪些地方有石油，而且还能够了解石油的储量如何随时间变化。”

微软软件垄断地位已对美国国家安全构成威胁

Microsoft's Software Monopolization Threatened American National Security

日前，一份由企业技术主管和研究人员撰写的报告指出，只要微软公司继续主导软件市场，那么最近频繁出现的病毒以及其他网络攻击活动就不会停止。报告称：网络安全状况正在恶化，由于微软的操作系统在全球90%以上的计算机上运行，因此大多数计算机都容易受到攻击而且互联网也容易被黑客所左右。上述报告称，自从最近“Sobig”和“冲击波”等计算机蠕虫频繁出现以来，美国联邦和各州政府官员一直非常关注网络安全，很多企业的技术主管都在考虑是否应该扩大使用软件的范围，而不再过份依赖微软的软件。报告敦促美国政府应该强迫微软公开更多的软件代码以使得企业可以研发出更好的安全工具，以及使微软的软件能够与竞争产品更好地兼容。报告称：“决策者必须面对软件业垄断对于网络安全造成的负面影响，同时加强软件行业的竞争。”报告认为，目前微软在PC操作系统领域几乎没有任何竞争对手，这意味着一旦微软的软件出现安全漏洞就会引发严重的连锁反应。报告的一些作者甚至表示，微软应该为其软件出现的安全缺陷作出经济赔偿。

Tarantella与SiS Technologies联手为亚洲供应基于服务器的计算解决方案

Tarantella and Sis Technologies Cooperated to offer Server-based Computing Solutions for Asia

安全应用访问软件的领导供应商Tarantella, Inc.宣布，已与SiS Technologies签署了一份协议。SiS Technologies是亚洲最大的电脑系统、软件、外围设备及网络产品经销商之一，该公司将在香港和新加坡经销Tarantella的New Moon Canaverl iQ软件。

Tarantella的New Moon Canaverl iQ是一种应用管理平台，这种平台能使专业人士和对此不够精通的信息技术管理人员中心配置和管理基于视窗(Windows)的应用软件。过去几年中，Canaverl iQ作为一种简单易用、具有智能性和成本效率的应用管理解决方案而备受全球关注。

亚洲各地的大小型企业及政府机构都因这种基于服务器的计算解决方案对其营收底线的贡献而纷纷采用该设备。Canaverl iQ可以减少管理和升级远程工作人员的系统相关的时间，并能对应用软件使用情况提供详细、即时的报告。通过使应用软件集中化，管理者能够很容易地管理网络、确定升级时间并根据实际使用情况配置理想的软件授权数量。

Tarantella的New Moon Canaverl iQ充分利用了以服务器为中心的计量的优势。Canaverl iQ除了能降低个人电脑支持成本，还能提供一条集中而又可高度升级的管理软件授权和监督软件使用的途径。这样，IT管理人员便可收集帮助降低过度的个人电脑软件购买和服务级协议(SLA)的整体成本所需的重要使用信息。