

国际

创新技术成就中型市场最强大服务器 全新 IBM eServer i5 在 SAP 基准测试中开创佳绩

近日,IBM 宣布刚刚面世的全新 IBM eServer i5 520 型服务器便在业界权威的 SAP 基准测试中开创佳绩,在重要的 2 层 SAP 销售和分销标准应用基准测试(two-tier SAP(r) Sales and Distribution (SD) Standard Application Benchmark)中一举击败了 HP 和 Sun 等服务器产品,创造了全新纪录。此次测试的是 2 路 POWER5 的处理器系统,测试的内容包括管理各种类型的事务处理,如订购、存货和供应,而这些事务处理对于零售和制造等行业来说都是至关重要的。刚刚面世的 IBM eServer i5 在此次测试中一举战胜所有竞争对手,创出新佳绩,以强大的实力和性能证明自己在中型服务器市场上的绝对领先地位。

主流 IT 厂商涉足网络游戏业将引发巨变

IBM 日前宣布将为 Butterfly.net 提供全方位的支持,将公司的超级网络计算技术应用于在线游戏市场,该公司还计划将“按需应变”计算技术也应用到在线游戏领域。SUN 也开始在网络游戏市场上大展拳脚,组建了专门开拓网络游戏市场的游戏技术集团,全力推广公司的 Java 技术以及相关的硬件和服务。此外,数据库老大甲骨文和移动通信巨头阿尔卡特也纷纷开始涉足在线游戏市场,试图将公司的相关技术应用到这一领域。

随着网络技术和网络的普及,网络游戏成为市场关注的焦点。网络游戏产业目前正在经历着一场转型升级革命,在这个转型的过程中孕育着巨大的商机。众多国际巨头进入在线游戏市场,依靠其技术、资金和人才优势将为这个市场带来翻天覆地的变化,这一变化将在未来几年内展现在人们眼前。

第一季度喜获丰收 IBM 全面存储市场份额大幅上扬 IDC 数据显示:2004 年第一季度 IBM 总体磁盘存储系统市场份额实现增长

近日,根据国际数据公司(IDC)发布的 2004 年第一季度全球存储市场调查数据,IBM 继续以澎湃的动力在全球磁盘存储市场保持着迅猛的发展势头,与去年同期相比,总体磁盘存储系统市场份额实现了大幅增长;IDC 的数据还显示,2004 年第一季度 IBM 总体磁盘存储系统出厂营业额增长率远超行业整体增长水平。此外,该数据显示:与去年同期相比,在总体磁盘存储系统市场,无论是市场份额还是营业额 IBM 全面存储都呈现出喜人的增长趋势。

IBM 企业存储部总经理 Tom Hawk 先生表示:“IBM 全面存储一贯致力于提供基于开放标准的世界一流的产品,以及融合了存储产品、服务器、软件和服务的全面存储解决方案。此次,IDC 发布的数据充分证明了市场和客户对 IBM 领先的全面存储解决方案及产品的认可。今后,我们将一如既往地为客户提供开放、创新和高性价比的解决方案及产品,帮助客户简化 IT 基础设施、提高业务连续性,更加有效地进行信息生命周期的管理。”

同时,IBM 将凭借开放、创新的磁盘解决方案继续引领存储行业的发展。目前,IBM 已经推出了大量磁盘解决方案,其中包括最新的 IBM TotalStorage FASTT100 存储服务器、IBM TotalStorage Data Retention 450 解决方案(将存储、服务器和用于数据保护的软件集成到一个安全的机柜内)、IBM TotalStorage 企业级存储服务器 750 型和新的 IBM TotalStorage Global Mirror for ESS 采用全球镜像技术的企业级业务连续性存储解决方案。

富士通 Sun 携手 推出新款芯片抗衡 IBM 和惠普

为了和服务器市场的巨头 IBM 和惠普竞争,Sun 和富士通公司已于这个月达成了将其服务生产线合并的协议。在初期的合作中,Sun 计划第一次采用富士通公司的 Sparc64 芯片作为其服务器内核。

Sun 负责设计系统,而德州仪器将负责制造该芯片,Sun 和富士通将销售这些服务器产品。

富士通这次推出的 Sparc64V 芯片采用了最新的 90 纳米制造工艺,这款芯片的主频达到了 1.89GHz,配置了 3MB 的缓存。先前版本的 Sparc64V 芯片主频为 1.35GHz,缓存为 2MB。

基于该新款芯片的服务器将于 04 年末问世,在高度服务器产品 Primepower 900、1500 以及 2500 系列中,Sparc64V 新款芯片能够和先前版本混用。

富士通的下一代服务器芯片 Sparc64 VI 具有更可靠的性能,将应用在 1 个到 128 个处理器的服务器产品中。

尽管 Sun 公司已经同意采用富士通的处理器芯片,但是公司依然在研发下一代芯片处理器 Rock 和 Niagara。