

案例研究

iSERVER

服务器系统集成商的实力进一步增强

公司

iSERVER

地点

韩国

联系方式

www.serveri.co.kr
(82) 02-793-6942
dapara@serveri.co.kr

主要业务范围

致力于开发先进存储系统的系统集成商

iSERVER 凭借 Barracuda ES 硬盘满足客户对服务器可靠性和稳定性的严格要求

iSERVER 是韩国的一家系统集成商,专门为包括 KT IDC、Cyworld、Neowiz 和 Bugs Music 等韩国知名公司在内的众多企业客户定制服务器。

专业系统集成商很少能够成功经营十年或更长时间。iSERVER 于 1996 年成立,该公司的产品和服务定价合理,始终执行全面测试以充分降低错误率,同时做到了始终如一地快速满足客户的高要求。



随着全球各地的数字内容不断猛增，对服务器具备超大容量以提供网络音乐和存储服务的需要也日趋强烈，所以这类要求将变得越来越迫切。

iSERVER 产品经理 Ho-Jae Lee 表示：“对我们来说，最重要的是以合理价位提供具备极高稳定性和卓越性能的存储系统。”

对存储可靠性和稳定性的需要

iSERVER 承诺为客户提供具备快速 RAID 配置和现有较高硬盘容量的服务器。为解决客户频频投诉硬盘出现故障和错误的问题，iSERVER 最近进行了为期三个月的多项严格测试，之后选择了希捷 Barracuda® ES 硬盘。

iSERVER 不但通过反复开关硬盘的本机命令队列 (NCQ) 功能来测试硬盘可靠性，而且还在硬盘承担高工作负荷的情况下对缓存、内存和读/写速度进行了测试。

希捷 Barracuda ES 硬盘 — 理想的解决方案

Lee 对测试结果感到非常满意。他表示：“我们发现，采用 Barracuda ES 硬盘的 RAID 配置的初始化时间明显缩短。在 RAID 组中任一硬盘出现故障的情况下，重建每个硬盘通常需要三分钟，但在使用 Barracuda ES 硬盘时，重建整个 RAID 硬盘组仅仅需要三分钟。这个结果真是令人惊讶。”

客户同样感到非常满意。iSERVER 不仅发现客户投诉率明显下降，而且客户不断对该公司日益改进的服务给予好评。“当前的企业级应用需要具备更强性能、更高稳定性和可靠性，同时经济实惠的存储解决方案。考虑到上述要求，希捷 Barracuda ES 硬盘显然是满足我们所有企业客户的需求的理想选择。”

据 Lee 表示，在 iSERVER 的所有基于 Barracuda ES 硬盘的新型服务器中，RAID 配置的初始化时间都已从 16 小时迅速减少到 2 小时。Barracuda ES 硬盘的另一个优势是其错误率极低，在使用 8 个多月之后，该系列硬盘仅出现一处错误，而同类竞争产品在使用 6 个月时即出现一处错误。

Barracuda ES 硬盘还可提供容量优势。通过在 RAID 系统中使用 500GB 的硬盘，iSERVER 的客户只需使用更少硬盘就能获得更高容量，实现了节约空间和降低功耗的目的。

不仅如此，Barracuda ES 硬盘还具备卓越的抗旋转振动能力，更加适用于紧凑型 RAID 系统设计。

希捷的工作负荷管理功能可在承担峰值工作负荷时保护 Barracuda ES 硬盘，从而优化硬盘可靠性并显著减少硬盘故障，为 iSERVER 的客户提供更大大优势。

Lee 表示：“由于服务器停机会影响销售，所以我们需要付出沉重的代价。在亲眼目睹 Barracuda ES 硬盘的错误率接近零之后，越来越多的客户现在要求我们使用该系列硬盘。”

iSERVER 凭借 Barracuda ES 硬盘在竞争中脱颖而出

在服务器中集成 Barracuda ES 硬盘之后，受益于 Barracuda ES 硬盘带来的高服务器稳定性和性能，iSERVER 的年收入比前一年翻了一番。

Lee 表示：“我们之所以能够实现大幅度的收入增长，是因为避免了因提供售后服务花费时间和成本，这都要归功于 Barracuda ES 硬盘的卓越性能。最重要的是，节省下来的时间让我们能够集中精力投入销售活动。”

“当前的企业级应用需要具备更强性能、更高稳定性和更高可靠性，同时经济实惠的存储解决方案。考虑到上述要求，希捷 Barracuda ES 硬盘显然是满足我们所有企业客户的需求的理想选择。”

iSERVER 产品经理，
Ho-Jae Lee

iSERVER

服务器系统集成商的实力进一步增强



他表示, 通过成功集成希捷 Barracuda ES 硬盘。
iSERVER 的服务更加具有竞争优势, 该公司在系统集成业内的市场领导地位将更加巩固。

在 iSERVER 应用 Barracuda ES 硬盘之后, 其竞争对手迅速开始效仿 iSERVER, 在他们自己的产品中应用大容量的 Barracuda ES 硬盘。这充分说明了 iSERVER 的市场领导地位以及 Barracuda ES 硬盘的价值。

更多信息:

希捷 Barracuda ES 硬盘

Barracuda ES 系列企业硬盘容量大、每 GB 成本低, 填补了在线存储与脱机存储之间的性价比空白。Barracuda ES 硬盘为需要超大容量的 24x7 近线应用提供大容量、高可靠性和 RAID 集成支持, 该系列硬盘可提高近线 RAID 系统的运行可靠性, 且使其更加易于构建和支持。

希捷亚太区市场行销

北京	+86-10-58751800	上海	+86-21-61416222	深圳	+86-755-25471500	香港	+852-23689918
新加坡	+65-64887498	日本	+81-3-54622901	韩国	+82-2-5627201	台湾	+886-2-25451305
澳大利亚	+61-2-87482700	新西兰	+61-2-87482700				