

---

## GreatTurbo Load Balance Server 10

GreatTurbo Load Balance Server 10 是拓林思公司推出的最新版本的负载均衡集群软件。它可以为任何基于 TCP/IP 协议的服务提供负载均衡能力,使得您的 Web、IPTV、Mail、Game 等各种解决方案可以昼夜不停地提供 24×7 的服务,适用于 ISP/ICP/ASP 和企业应用等各种需要高负载量、高性能和高可用性的复杂环境。该产品针对 Linux 2.6 内核进行了特别调优,兼容 32 位和 64 位计算技术,可运行在 IA32、EM64T、AMD64、IA64、Power 等系列架构平台之上。其领先的集群技术将为您的业务注入更高的可靠性、稳定性、和强大的容量扩展性。

### 您将受益

#### 支持多种应用

- GreatTurbo Load Balance Server 10 支持 Web、IPTV、Mail、Game 等多种应用,使之可以昼夜不停地提供 24×7 的可靠服务。

#### 高可用性

- GreatTurbo Load Balance Server 10 保证您的客户能够随时找到他们所需要的关键业务信息,允许您与您的用户保持永不间断的业务联系。即使是出现硬件或软件故障时 GreatTurbo Load Balance Server 10 也可以保证连续工作。任何时候都会让您的客户得到需要的服务。

#### 可扩展性

- GreatTurbo Load Balance Server 10 允许您在业务增长时随时扩展您的系统而不降低服务质量。每一个新的服务器都能够线性增加服务的性能,同时提高集群的可靠性和可用性。GreatTurbo Load Balance Server 10 可将您的业务系统扩展到百万级并发连接。

#### 可伸缩性

- GreatTurbo Load Balance Server 10 允许您根据您的业务量随时伸缩您的系统。您可以通过简单的管理工具动态地添加或关闭额外的服务器节点,对节点的配置也易如反掌。所以您可以方便的伸缩您的系统、使其性能完全和您的业务相吻合。

#### 高效性

- GreatTurbo Load Balance Server 10 能够提供强大、高效的处理能力,对流量的时延几乎为零,整个系统的处理性能随节点的增加线性增长。

#### 可管理性

- GreatTurbo Load Balance Server 10 利用简单直观的管理工具来管理整个集群,使得系统管理员可以从多台服务器重复、单调的管理工作中解放出来,极大的提高了工作效率。

#### 高性价比

- GreatTurbo Load Balance Server 10 基于松耦合集群模式,这样使它可以通过低成本的普通系统构造集群,不需要特殊的硬件配置。GreatTurbo Cluster Server 10 能充分适应您的业务需求,并能使您在获得最佳性能的同时极大的控制成本。无论是从技术、管理、配置还是成本来看, GreatTurbo Cluster Server 10 都是您的最佳选择。

## 特性

### 集群管理控制台

集群管理工具可以实时监测服务的运行状况和负载活动情况，并且可以自如的配置和控制服务，能够支持在一个节点上对另一个节点的服务进行操作。GreatTurbo Load Balance Server 10 还提供了一些控制命令，可以方便的对系统和服务进行操作。

### 应用稳定性代理程序

这些代理程序连续地监测集群以确定服务器的运行状况，并且动态修正调度节点。系统总是能够正确地将访问调度到活动的服务节点而忽略故障节点。集群提供了服务的代理程序并可针对专有服务定制代理程序。所有这些代理程序提供了一整套完全个性化的解决方案。

### 异构服务器集群

GreatTurbo Load Balance Server 10 对操作系统为 Linux、Unix 和 WindowsNT/2000 的服务器组提供了可靠的集群能力。流量管理器运行于 Linux 平台，而您现有操作平台上的应用程序无需任何额外编程就可以被集群。

### 系统需求

- 支持各种体系，包括 IA32、EM64T/AMD64、IA64、Power 系列及其兼容的 CPU
- 128MB RAM（推荐采用 512MB 以上）
- 20GB 硬盘空间
- 网卡：一个或多个 100Mb 网卡；一个或多个 1Gb 或 1Gb 以上网卡

## 关于Turbolinux（拓林思公司）

北京拓林思软件有限公司（Turbolinux）（以下简称“拓林思”）是世界领先的企业级 Linux 和开源软件解决方案供应商。拓林思公司一直致力于引进国际领先的 Linux 技术，结合国内的实际需求，推进中国的信息化建设。它在众多行业中成功的完成了许多重要项目的实施和服务，拥有众多的成功范例和丰富的经验积累，客户遍布金融、电信、政府、教育、能源、交通、邮政、互联网、流通等各个行业。

### 北京拓林思软件有限公司

地址：北京朝阳区建国门外大街甲12号新华保险大厦5层503室, 100022

电话: (010) 65054020

传真: (010) 65054017

网站: [www.turbolinux.com.cn](http://www.turbolinux.com.cn)

©版权2006Turbolinux Inc. 版权所有。Turbolinux是Turbolinux, Inc.的注册商标。Linux是Linus Torvalds先生的注册商标。所有其它商标归其相应的所有者所有。

本文档仅供信息参考，这里提供的信息可能有所变化，将不另行通知。Turbolinux公司不承诺对于本文档有关的任何保证负责。