

生成日期: 2025-10-26

服务器托管、租用二者的区别.

1、价格成本

在价格成本方面, 服务器租用费用高于托管. 服务器租用需要由IDC服务商提供服务器硬件, 负责软件的安装、配置, 服务器维护服务等, 所以租用服务器费用自然高些. 而托管是由用户自行购买服务器, 服务商提供机位和维护服务, 所以费用相较来说比租用低一些.

2、性能拓展

在性能拓展方面, 托管服务器优于租用服务器. 服务器租用的配置是由服务商提供的固定机型, 在可拓性方面没有托管灵活. 但托管服务器的配置是由客户自行决定的, 升级或拓展都比较方便.

3、人力投入

在前期人力投入方面, 托管服务器投入大于租用服务器. 托管需要自行购买服务器, 需要专业的人员, 否则很难配置出高性价比的服务器. 而租用服务器只需要向服务商提供公司的基本信息和要求, 即可得到相应的制定方案.

4、安全方面

在安全方面, 服务器租用是属于共享主机, 而服务器托管属于独立主机. 共享主机一旦主机负载过重, 会造成服务器性能瘫痪. 独立主机的话, 很大程度避免了主机负载过重, 导致服务器瘫痪这些问题. 共享主机, 用户不可以自主设置主机权限, 而独立主机, 用户可自主设置主机权限, 自由选择防火墙和防病毒设施, 和自行选择网络带宽与网络资源, 则可很大程度避免因共享主机发生的安全隐患.

戴尔R740服务器你知道有多少种类吗?泰州在线戴尔R740工厂

为什么要选择托管服务器?

1、降低企业的运营成本

如果不把服务器托管到机房,您自己建机房的话,需要投入大量的人力,物力和财力,那么投入建机房的资金多了,其他研发,业务等部门的资金相对降低;如果把服务器托管到机房的话,用户可以将精力主要集中在企业战略中,将服务器的管理交给专业idc服务商来打理.

2、网络安全稳定系数高

IDC服务商有专业的机房技术人员,运维人员以及客服人员,工作人员有着精湛的职业水平,丰富的经验,高效的工作效率;如果服务器出现问题的话,技术人员快速响应,及时解决问题;这样的话,没有技术人员的企业解决故障更加方便快捷.

3、防御能力高

除了考虑数据中心的安全稳定问题之外,也要考虑下服务商那里是否拥有一套防御攻击的方案,因为只有提前准备好,在您的服务器受攻击的时候,才能快速解决问题,把经济损失名誉损失降低.具有防御DDos和CC攻击的解决方案,适合大中型企业的服务器托管业务.

4、机房直连骨干线路

专业的IDC服务商,有专门的机房,机房线路连接省骨干网络,用户有多条线路可选;用户与别人共享线路,或者单独用一条或是多条线路,当然单独线路会比共享线路要便宜.关于带宽,企业可以共享或独享数据中心高速的带宽,不用再去租用昂贵的网络线路.

泰州在线戴尔R740工厂戴尔R740服务器集群状态!

用足够的机器承受黑客攻击

这是一种较为理想的应对策略. 如果用户拥有足够的容量和足够的资源给黑客攻击, 在它不断访问用户、夺取用户资源之时, 自己的能量也在逐渐耗失, 或许未等用户被攻死, 黑客已无力支招儿了. 不过此方法需要投入的资金比较多, 平时大多数设备处于空闲状态, 和中小企业网络实际运行情况不相符.

充分利用网络设备保护网络资源

所谓网络设备是指路由器、防火墙等负载均衡设备, 它们可将网络有效地保护起来. 当网络被攻击时较早死掉的是路由器, 但其他机器没有死. 死掉的路由器经重启后会恢复正常, 而且启动起来还很快, 没有什么损失. 若其他服务器死掉, 其中的数据会丢失, 而且重启服务器又是一个漫长的过程. 特别是一个公司使用了负载均衡设备, 这样当一台路由器被攻击死机时, 另一台将马上工作. 从而较大程度的削减了DdoS的攻击.

企业选取服务器应该注意什么?

服务器需要支持多少用户访问

服务器购买肯定是为了提供某种服务, 就是需要考虑到有多少注册用户. 每天同时在线访问的较高峰值大概是多少? 对我们决定采用什么样的CPU, 多大的内存, 有着至关重要的影响. 同时, 你还要对未来的用户增长做一个尽可能准确的预测和规划, 这样你的服务器需要支持越来越多的用户.

需要多大空间来存储数据

这就是需要考虑到这些方面: 操作系统本身占用的空间、安装应用程序所需要的空间、应用程序所产生的数据、数据库、日志文件、邮件数据等等. 另外方便维护的时候做各种数据备份和文件转移操作. 这也是需要考虑到的!

服务器的基本配置

服务器基本的构造组成,CPU、内存、硬盘类别, 以及带宽也是需要基本的因素. 好的硬盘也是有助于运行速度, 例如固态硬盘, 容量小, 但是运行速度很快! 网卡也是需要支持百M带宽的网卡, 甚至是千M的.

服务器的应用指标

以Web服务器为例,如果站长的Web站点网页主要是ASP动态类型的,就不适宜选择Apache服务器系统,因为它对ASP不支持,同样,如果站长的数据库系统是SQL,也不适宜选择Apache,同样是因为它不支持.

关于戴尔R740服务器的运行寿命,你应该知道这些事!

数据牵引就是高防服务器的一个特点,在租用高防服务器后,服务商会对流量攻击的防御有一个硬防范围,在这个范围下,高防服务器的牵引系统会对进入服务器的流量有一个识别功能,即使受到网络攻击时,在保护范围内用户的业务都不会有所影响,如果攻击流量超过保护的范围时,就会对IP进行暂时性的牵引.

第二为放置流量所占取的高带宽,二为对付大流量有智能识别的防火墙牵引系统,其中带宽的要求会比较重要,因为DDoS攻击其实就是一种资源上的占取,如果资源充足时,这种攻击自然不会对网络有着很大的影响,但是如果高防服务器的带宽不够充足时,那么在好的防火墙也是于事无补.

高防服务器的优点:

1. 高防服务器分类

高防服务器分为单机防御和集群防御,单机防御至少是50G,集群防御高则达到T级水平;

2. 防御范围

针对SYN、UDP、ICMP、HTTPGET等各类DoS攻击进行防护;

3. 大带宽

1T超大防护带宽,单IP防护可达数百G,满足大流量的网络攻击需求;

4. 全业务支持

单个高防IP支持TCP/UDP四层协议或HTTP/HTTPS七层协议;

5. 防御能力高

由于高防服务器机房出口带宽冗余多,可扩展性大,因此防护能力较高;

6. 筛查系统漏洞

要定期筛查系统漏洞,及早发现系统漏洞,及时安装系统补丁.同时针对重要信息如系统配置信息做好备份.
什么是大宽带服务器,优点是什么?泰州在线戴尔R740工厂

戴尔R740服务器数据丢失该怎么办?泰州在线戴尔R740工厂

维护好服务器软件

软件是服务器的重要组成部分,服务器的稳定高效运行离不开相应的软件.我们要定期对服务器的软件系统进行巡检,及时发现漏洞,及时安装官方给定的补丁程序.在扩展服务器数据库时,在条件允许的情况下,较好对原有数据进行备份,以免造成不必要的损失.

做好电力控制没有稳定的电力保证

做好电力控制没有稳定的电力保证,服务器就没有办法正常工作.电子控制是一个非常关键,但又非常容易被忽视的问题.在机房建设之初,我们就应当充分考虑到服务器的电力保障.要为机房设计和配置一套稳定,可靠的电力供应系统.这套系统还要有处置和应对突发事件的能力,例如,不可预知的停电、雷电等.

密码管理

服务器的密码管理是服务器防御能力的较关键组成部分. 密码的管理和更换应当形成一套长效机制. 我们要定期对服务器的密码进行更换, 密码应有专人管理. 选用的密码要有一定的专业性, 一定的复杂度, 较好是将数字和字母等结合起来, 大小写也要融合进去. 在日常的检查中, 我们要做好统计, 关闭一些不太使用的端口.

泰州在线戴尔R740工厂

南京奕聪信息技术有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在江苏省南京市等地区的传媒、广电行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**奕聪信息和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！