

# 云服科技 超融合公司 布吉超融合

产品名称	云服科技 超融合公司 布吉超融合
公司名称	深圳云服科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市南山区深南大道10128号南山数字文化产业基地东塔1508号
联系电话	18927441538 18927441538

## 产品详情

选择需要加入虚拟存储卷 1 的物理主机。从 5.8.3 版本开始支持多卷，在创建卷的时候可以

根据主机的配置将主机加入相应的卷，这样可以针对一个集群内不同的业务系统使用不同

配置的卷，达到不同业务隔离的效果。例如一个集群内有 6 台主机，在该集群环境需要部署 2

种业务系统，一种业务系统对存储性能要求很高，另外一种对存储性能要求不高，但容量要

求大，超融合公司，可以将这 6 台主机中的 3 台主机的磁盘配置成全 SSD

磁盘，超融合报价，然后组成一个卷，用于存

储对存储性能要求高的业务系统的虚拟机，另外 3 台主机的磁盘配置成大容量磁盘，组成第

二个卷，用于存储对存储容量要求的虚拟机。注意，每个卷至少需要 3 台主机，组多卷的要求是 6

**虚拟路由器** 路由器是网络中的组件之一，aSV 为虚拟网络提供了虚拟路由器的功能，可解决网络虚拟化后出口路由互联的问题，同时提供包括 VLAN 子网口、NAT 规则、ACL 策略、DHCP 地址池、DNS 代理等完善的功能。虚拟路由器自带 HA 功能（准确说是比 HA 更的 FT 功能），会在多个主机上建立同实例路由器，并实时同步会话信息。当路由器运行的主机出现故障时，可以实现秒级故障恢复。这也增强了超融合架构中虚拟业务网络的可靠性，减少了因网络故障引起的业务中断时间。

**网口** 路由器作为三层互联设备，用于连接不同的网络。一个路由器的每一个接口都属于不同的网段。新建的路由器拥有 2 个网口，可以连接 2 个不同的网络。如果需要更多网口，可以点击“添加”并输入需要的网口数量。

路由器的每一个接口需要配置了 IP 之后，才能与其他网络设备进行通信。

**VLAN子网口** 路由器的1个网口只能配置1个网段的IP地址。如果1个网口需要配置不同网段的IP地址，需要使用VLAN子网口，超融合厂家，即在同一个网口上划分多个VLAN，每个VLAN一个的VLAN ID，并配置不同网段的IP地址。

路由器的网口上启用VLAN子网口后，该网口即为Trunk模式，与该网口互联的其他网络设备接口也需要配置相同的VLAN ID，才能相互通信。

**虚拟化** 虚拟化，是指通过虚拟化技术将一台计算机虚拟为多台逻辑计算机。在一台计算机上同时运行多个逻辑计算机，每个逻辑计算机可运行不同的操作系统（Guest OS），并且应用程序都可以在相互独立的空间内运行而互不影响，从而显著提高计算机的工作效率。这样的逻辑计算机称为虚拟机。

虚拟化使用软件的方法重新定义划分IT资源，可以实现IT资源的动态分配、灵活调度、跨域共享，提高IT资源利用率，使IT资源能够真正成为社会基础设施，服务于各行各业中灵活多变的应用需求。  
**Hypervisor/VMM** Hypervisor是一种运行在物理服务器和虚拟机操作系统之间的中间软件层，它可允许多个虚拟机操作系统或应用共享一套基础物理硬件，因此也可以看作是虚拟环境中的“元”操作系统，它可以协调访问服务器上的所有物理设备和虚拟机，布吉超融合，也叫虚拟机监视器（Virtual Machine Monitor）。

Hypervisor可以直接运作在裸机上，称为“裸金属架构”，其本身作为一个操作系统，使用并管理底层的硬件资源，对上层运行的虚拟机提供资源调用接口。这一类的代表产品有VMware ESX Server、Citrix XenServer和Microsoft Hyper-V，以及Linux下开源的KVM等。

Hypervisor也可以运作在宿主操作系统上，以一个应用程序的方式运行，称为“宿主型架构”。它利用宿主操作系统提供的设备驱动和底层服务来进行虚拟机的内存管理、进程调度和资源管理等。这样虚拟机对硬件的访问必须经过宿主操作系统，因而带来了额外的性能开销。典型的代表是VMware Workstation、Microsoft Virtual PC、Oracle Virtual Box等。

云服科技(图)-超融合公司-布吉超融合由深圳云服科技有限公司提供。“超融合,桌面云,公有云,无线,安全,备份”选择深圳云服科技有限公司，公司位于：深圳市南山区深南大道10128号南山数字文化产业基地东塔1508号，多年来，云服科技坚持为客户提供好的服务，联系人：黄龙海。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。云服科技期待成为您的长期合作伙伴！