

云平台是什么，云平台的发展对企业和个人带来的好处

产品名称	云平台是什么，云平台的发展对企业和个人带来的好处
公司名称	东莞微三云大数据科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区瑞和路1号2栋403室
联系电话	15989888821 15989888821

产品详情

云平台，也称云计算平台。

云计算: 通俗的理解就是一组一堆的远程计算机与服务器协同工作构建出一个云组，对用户提供服务，这不是一个普通的计算机，是一个超级计算机，可以进行运算的计算机，而再通过云计算超级强大的运算能力获得信息。而云计算也不仅仅是云计算这一种，还有云存储，以及云物联网等等。

云计算平台就是将云（远程硬件资源）和计算（远程软件资源）组合在一起，形成了一个平台，对用户提供计算网络和存储能力的各种各样的服务。目前市面上云计算平台比较多，例如阿里云、华为云、腾讯云、微软、Google等等。

云计算平台可以划分为哪三类

- 1、以数据存储为主的存储型云平台；
- 2、以数据处理为主的计算型云平台；
- 3、计算和数据存储处理兼顾的综合云计算平台

随着云平台的发展对企业和个人带来的好处，首先我们通过一张脑图来对比

云平台提供的就是计算的资源，那么计算的资源主要有哪些：

硬件资源: 主要指服务器、磁盘、交换机、GPU等硬件资源

软件资源: 主要指各种软件工具如：域名服务、虚拟内网、数据库软件等

简单来讲就是云平台为客户提供了一站式的解决方案。客户可以再没有任何一台服务器的情况下搭建起

来自己的业务，在云平台上运行。客户在使用云平台之后，就不需要自行搭建机房、不需要自购硬件资源，从云平台购买使用即可。并且云平台上的资源是多样的，客户可以根据自己需求组合，灵活方便，大大减少成本。