

搜狐网(11-2-21)



## 数据中心与云服务 两项服务可否共存？(2011-02-21 :12)



来源：中关村在线

2011年02月21日14:16

[我来说两句 \(0\)](#) | [复制链接](#) | [打印](#) | [大](#) [中](#) [小](#)

近期关于云服务的讨论一直热火朝天，希望在不久的未来云服务能成为受企业受欢迎的IT管理方案。然而，不少人也提出疑问，在云服务普及后，许多企业原有的数据中心（IDC）会否因此而被淘汰？

企业可根据自身业务发展模式，由自主性、运营成本等方面作综合考虑，在IDC、云架构之中作出选择，必要时更可兼用公共云、私有云的服务。云服务与数据中心之间，各有不同的优势。举例来说，云服务以租用形式提供IT设备，企业不需要全额购置设备，节约一次性大额投入；而企业自主建立IDC，所有软、硬件均需企业购置，这样他们可随时放置自己的设备、安排备份、升级扩充等。

### 将部份IDC流程外包

对于大型银行、石油公司等，为了符合法律法规、保存机密数据，以及能快速处理、响应作业的要求，总是倾向于建立私有的传输网络或IDC。这些IT系统需要大量的专业团队来管理，营运成本高，对企业的构成很大压力。

为了达到更佳的成本效益，企业将部分数据中心的工作外包将成为发展趋势。善用公共云、私有云架构是一个不错的折衷方案。企业可架设私有云来处理核心应用，包括CRM、ERP、数据库、电邮、网站等。由于IT设备并非存放到网络上，内部数据、数据存取的速度很快，方便员工之间的沟通；而一些非核心的业务，例如短期或一次性的项目，可考虑由公共云来处理。

### IDC需要重新定位

现今的商业环境不断变化，相信未来的IDC必须重新定位：需按企业的发展规模、成本效益等因素，去筹备、建设最合适的数据中心模式，唯一不变的是，IDC必须引进新技术来提升效能，通过持



## 搜狐网(11-2-21)

续地将现有的设备升级，才能使有关服务保持创新、灵活，以及更具竞争力，建立完善的数据中心环境。

在选择数据中心方面，高端企业用户使用IDC服务将倾向于以租用空间为主，因此，要获得这类客户垂青，IDC服务提供商应经常引进新技术来提升效能，将现有的设备升级至优于业界的水平；至于中、低端的企业用户，则会较有兴趣把非核心的IT应用交由能提供公共云服务的IDC服务提供商如第一线安莱这样的公司来管理，这样既可减轻企业平日在IT项目上的开支，也有助使资源调配更加灵活、有弹性。但不论是高端或是中、低端的企业用户，他们都同时对IDC服务提供商的设备有一定程度的要求，因此，一些对设备升级相对保守的IDC来说，则较容易被市场淘汰。

(责任编辑：Newshoo)