

如何保障云数据安全?

云计算应用的特性是无处不在,用户可以随时通过网络取得数据,这使得备份和安全性变得特别重要——如何保障云中数据安全,将会是云计算发展的关键。

安全成推广云计算“拦路虎”

云计算的优势毋庸置疑,但任何技术都没有绝对的安全,企业不妨从以下四个方面进行考虑,判断自己是否需要采纳云计算服务:

1. 企业可以拨出多少预算,购买 IT 系统的安全设备及软件。
2. 企业有多大机会,成为被入侵的目标。
3. 企业数据系统被入侵,可能给企业造成多大的损失。
4. 建立成功的云计算系

统,企业可以得到多大的利益。

若第四点的利益较第一至第三点的总和大,则不要迟疑,立即架设适合企业发展的云计算系统,并且将安全问题交给能为企业客户提供云服务的提供商,由他们来解决云安全问题。

选择具实力云端服务提供商

企业要做好云计算安全保障措施,需要依靠具实力的服务提供商来提供服务,不妨从认证、价格及信誉几方面考虑选择合适的服务提供商。

首先,在认证方面,服务提供商是否提供通过专业认证的技术?是否得到厂商的官方支持?这些因素都会使得应用云计算服务产生风险。

其次是服务的价格,不要

只看重价钱本身,任何 IT 技术都需要一定的成本,还要考虑所选购系统的技术水平。假如服务提供商能提供极为便宜的云计算服务,企业则需要更加留意服务细则,以确保对方可以提供最全面的服务及保障。

最后要留意服务提供商的声誉。不妨先调查云计算服务提供商的背景、服务的历史、提供的技术、软硬件是否拥良好的声誉。例如 IaaS 提供商第一线安莱就是与 Dell 及 VMware 合作推出的 Cloud Dedicated Hosting (CDH, 云端专属寄存服务)。同时,还要了解其服务能力、客户评价以及市场表现,因为优秀的服务提供商都有一定的专业口碑,尝试查找相关的用户评论有助于挑选合适的云计算服务提供商。