

虚拟桌面项目的疯狂招标造成激烈竞争

产品名称	虚拟桌面项目的疯狂招标造成激烈竞争
公司名称	深圳市京华科讯科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市南山区中兴工业城4栋425
联系电话	0755-26467052 13760105883

产品详情

虚拟桌面项目的疯狂招标造成激烈竞争

随着虚拟化技术的普遍应用，各中小企业都提出了虚拟桌面项目招标，包括IBM中国研发中心，TCL多媒体中心，美的，格力，中国石化，广东移动，中国海洋大学，西南财经大学，中国人民大学，泰康资产等客户均通过虚拟桌面项目招标，选择桌面虚拟化技术来替代传统PC的使用。虚拟桌面项目的疯狂招标，可见其发展势头有超过服务器虚拟化的趋势。现在简单介绍几个虚拟桌面项目潜力品牌。

微软虚拟桌面项目：微软（Microsoft）的桌面虚拟化技术MED-v刚刚推出不久，利用了桌面的VPC产品创建和“下载”虚拟机镜像，而实际上提供给用户使用的是安装在虚拟机中的应用，微软虚拟桌面项目目标是用来解决桌面系统尤其是vista上对遗留应用不兼容的问题。微软虚拟桌面项目并不是真正的虚拟桌面的解决方案，而从微软官网上看的信息，其VDI方案应该是真正意义上的桌面虚拟化或者精确地说是虚拟桌面解决方案，而这一方案，我们还得等待才能看到具体产品。

思杰虚拟桌面项目：
思杰（Citrix）作

为应用虚拟化领域的绝对领导者（

2007年份额在70%以上），其提出的虚拟桌面项目

名列前茅。由于桌面虚拟化的本质更接近应用虚拟化——对桌面的远程访问，其独有的高效的ICA协议和积累了20年的对外设重定向等技术的积累，使得其在桌面远程（包括广域网和互联网）访问的效率和外设的广泛支持性上，占有绝对的领先地位。思杰虚拟桌面项目中

尤其是最新推出的HDX技术，能够广泛地支持标准USB设备，双向语音（VOIP应用），高清视频播放，使得虚拟桌面的体验真正达到了和PC类似的水平。VMware虚拟桌面项目：Vmware作为服务器虚拟化的老大，为

了拉动其虚拟服务器的

销售，并扩大产品线，也有自己的桌面虚拟化

产品View，虚拟桌面项目也在世界前三位。其后台架构在Vmware Sphere上，虚拟机的远程访问使用了自有的PCoIP协议（与传统的远程桌面协议相比，PCoIP提供了与真实PC机相媲美的用户体验，并兼容99.99%的应用程序以及外设），而应用虚拟化方面，兼并了原名Thin

install的厂商，现在更名叫Thinapp。实现了与Citrix类似的架构体系。

由于Vmware服务器虚拟化龙头的地位，虚拟桌面项目

推动桌面虚拟化也是顺风顺水，尤其是在其服务器虚拟化产品的技术优势之上，例如采用内存over commit技术，可以提高服务器上同时运行桌面的数量等等。随着Thin

App的加入，使用“流”方式的应用部署结构，虽然只实现了微软App-v功能，或者Citrix XenApp产品中的“stream”功能，但是一定程度上实现了应用的拆离，使得整个体系变得灵活了很多，大大弥补了架构上的不足，整体的虚拟桌面项目得到了很大的提高。

通过服务器虚拟化产品推广与IT巨头建立虚拟桌面项目的合作关系，也是Vmware的另一个优势。

京华丰云虚拟桌面项目：京华丰云在2003年开始自主研发虚拟桌面产品，如今在国内自主品牌中

京华丰云虚拟桌面排名也在逐渐攀升。可根据企业不同需求制作相应的虚拟桌面项目。JHKX

FreeVDI（Free Virtual Desktop Infrastructure）是一种全新的桌面虚拟化产品。它基于自研的服务器虚拟化产品FreeServer，采用自研的自适应网络传输协议，配合FreeView套件来组建桌面虚拟化平台。它不同于XenDesktop和VMWare

View，因为它和FreeServer的紧密结合，使它从一开始就具有非同凡响的性能和用户体验。

虚拟桌面项目

不同于RDP和ICA协议，FreeVDI通过和FreeServer的紧密整合，将运行于FreeServer上的虚拟机显示数据通过自适应传输协议定向传输到客户端，达到了RDP和ICA所无法达到的超强显示能力和卓越的处理能力，并且充分发挥了服务器的最大性能。

不同虚拟化厂商对虚拟桌面的定义和

技术都是不一样的，其提出的虚拟桌面项目

也不尽相同，市面上五花八门的虚拟桌面项目

，成了中小企业选择虚拟化的难题。虚拟桌面项目

的招

标造成虚

拟化厂商之间激烈的竞争，选择更多了，其真实性也更需要中小企业慎重选择适合的虚拟桌面项目。