

第二部分 技术要求

序号	名称	技术参数	单位	数量
1	云桌面基础设施服务	<p>服务器 4 套：CPU:两路 IntelXeon8566C(52Core, 2. 6GHz) 内存, 64G×24</p> <p>公共配置, 网卡:1×双口 GbE 网卡, 3×双口 10GbE 网卡 (SFP+, 满配多模光模块, 支持虚拟机多队列技术、SRIOV 和 DPK)</p> <p>RAID 卡: (1) 1 块独立 RAID 卡, 4GCache, , 端口数≥16, , 端口速率:12Gb/s, 配置电池或者电容, 支持 RAID0、1、10、50、60 以及直通</p> <p>存储配, 1) 系统盘[RAID1]:2×480GSATASSD;</p> <p>2) 数据盘[JBOD]:12×8TB3. 5' 7. 2kSATA;</p> <p>3) 缓存盘:2×3. 2TBPCIENVMSSDU. 2 盘, 随机写 5 年 3DWPD.</p> <p>交换机 3 套: 万兆交换机: 简单三层功能和基本二层功能, 支持内置双电源, 要求支持 VxLAN 功能;</p> <p>48*10GE+4*40GE(全光口)</p> <p>千兆交换机: 简单三层功能和基本二层功能, 支持内置双电源; 48*10/100/1000M(电口)+4*10GE(光口)。</p>	套	1
2	云桌面系统平台服务	<p>规格: CPU≥4 核, 内存≥8G, 硬盘≥200G。兼容性: 1. 要求桌面云提供支持 B/S、C/S 客户端的接入方式。</p> <p>桌面管理: 1. 支持对桌面云进行开机、关机、重启、重装、切换镜像、修改虚机在平台的别称、修改虚机内的计算机名、绑定、解绑等批量操作。</p> <p>2. 支持发布专属桌面、池化桌面、并发桌面、共享桌面等桌面资源, 满足不同场景的应用需求。</p> <p>3. ▲支持按租户级别自定义修改客户端应用名称、应用图标、企业 LOGO、登录主题图等内容(要求提供功能截图)。</p> <p>4. 支持本地系统与桌面云之间文件及剪切板策略管控, 可根据实际需求配置文件、文字、图片的拷入及拷出权限。</p> <p>5. 支持固定驱动器、可移除驱动器、光盘驱动器、网络驱动器的文件重定向。</p> <p>6. 支持桌面云水印功能, 动态内容可设置用户名、虚机 IP、虚机 MAC 地址、客户端时间、图片, 风格显示可设置字体大小、颜色、不透明度、倾斜度、疏密度, 防止用户使用摄像设备对虚拟桌面进行拍摄。</p> <p>7. ▲支持统一配置桌面云自定义壁纸(要求提供功能截图)。</p> <p>8. 支持配置 usb 重定向、摄像头、文件拖拽、文件重定向、打印机等常见使用场景的带宽分配上限, 确保关键业务场景流畅使用。</p> <p>9. 支持通过安全组、ACL、对等连接、qos 等规则的配置,</p>	套	500

		实现对桌面云网络连通性、网络带宽分配的细化管控。		
		<p>10. 支持配置用户双因子验证、首次登陆修改密码、定期修改密码、指定终端类型登陆、指定终端 mac/ip 地址/路由器 ip 地址登陆等规则，强化用户登陆安全管理。</p> <p>11. 支持配置网页重定向，符合规则的网页将重定向至本地终端加载，提升网页浏览体验。</p> <p>12. ▲支持离线智能降核功能，能够保证用户在离线状态，可以自动降低虚拟桌面核数，提升集群整体体验情况(要求提供功能截图)。</p> <p>13. ▲要求桌面云支持根据时间策略限制桌面云的外网访问，例如白天工作时间不允许访问互联网，下班后允许访问互联网(要求提供功能截图)</p> <p>客户端：</p> <p>1. 支持设置超过一定时间没有操作则自动锁屏、退出登录的账号、关闭终端。</p> <p>2. ▲支持以锁定模式运行，桌面云可屏蔽本地系统所有功能，无法切换到本地系统，无法直接使用本地的其它应用(要求提供功能截图)。</p> <p>3. 工具栏提供用户自助报障通道当虚拟桌面登录出现异常时，用户可通过此通道自行报障。</p> <p>4. 工具栏支持用户自助系统重装，支持选择重装到某个自定义镜像或快照，快速解决系统故障。</p> <p>5. 工具栏支持异地登录提醒告警，可看到登录的设备系统及登录时间。</p> <p>6. ▲工具栏支持用户自助进入救援模式当桌面云因故障无法进入时，可通过救援模式实现系统的修复及个人数据的紧急备份(要求提供功能截图)。</p> <p>7. ▲支持桌面配置远程协助功能，可选要求是否需要用户确认(要求提供功能截图)。</p> <p>8. ▲支持为用户配置漫游盘，可实现专属桌面还原后，保留系统及个人配置数据(要求提供功能截图)。</p>		
3	云桌面终端	包含键盘、鼠标，显示屏大于等于 22 寸、嵌入式瘦终端或分离式瘦终端，云桌面的现场安装调试。	台	500
4	万兆专线服务	专线接入费	年	3