

# 云桌面系统 云终端服务器配置 云桌面厂家

产品名称	云桌面系统 云终端服务器配置 云桌面厂家
公司名称	广州禹龙信息科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	版本语言:简体中文版 版本号:1.0 软件名称:云桌面系统
公司地址	广州高新技术产业开发区科学大道101号1422房
联系电话	400-900-2453 18312223950

## 产品详情

云桌面解决方案 云电脑终端 桌面虚拟化 服务器虚拟化 云终端软件

### 一、问题分析

随着现在科学信息技术的发展不断壮大和完善，给我们的生活带来更多的便利，现在人们也可以随时随地从云终端（可使用的前端设备）访问云端（云计算提供的服务）的任何共享资源。

然而传统的PC主机作为IT蓬勃发展的标志性产物，成为办公，学习，教学，娱乐的好帮手，但也日益呈现出一些缺陷，例如在办公环境上使用PC主机办公时，会有出现这些问题：其整体表现为（1）管理维护麻烦传统的电脑机房大部分仍采用台式电脑(简称PC主机)，传统PC主机的硬件故障率相对较高，且需同时逐台维护管理，从而使得维护工作量大、效率低、操作繁琐。一旦出现故障和系统升级维护的需要时，经常需要相关维护人员到现场对每台PC主机进行单独检查和维护工作，且工作量大而繁杂，从而进一步增加了维护成本。（2）网络管控困难传统的电脑机房普遍允许用户使用互联，然而用户上网行为因此未受到管控，使得用户可以随意浏览各类网页、安装各种软件和插件，同时也可以PC主机上随意使用USB设备，因此容易遭受到网络或其他潜在的木马、病毒的攻击，导致管理困难，使得操作系统安全性降低。（3）安全性差、缺乏管控传统的PC主机非常容易遭受到各种网络，木马，病毒的攻击，且多人共用一台PC，系统故障率高、易影响整体的使用体验效果。（4）噪音辐射功耗大传统的PC主机功耗一般在200W左右，耗电量相对很大，主机散热风扇运行噪音干扰也较为严重，另外机体辐射较强，（5）整体使用成本高部署传统PC机成本高昂，且PC的故障率淘汰率较高，每次的电脑升级、换代、维护过程中都需要投入较大的资金，各类阅览室的应用软件的成本也较高。同时随着技术的不断更新，阅览室需投入更多时间和人力成本去更新整个PC的部署环境

### 二、企业信息化建设结合云桌面的必要性

针对第三部分所提及的传统企业信息化架构所面临的问题，结合桌面云的特性，我们来分析一下为什么用桌面云来提升企业信息化建设水平是十分必要的。信息安全得到极大的提升

1) 数据防泄密：在桌面云架构下，用户所有数据集中存储在服务器端，用户通过虚拟桌面的图形界面，对这些数据可以查看、可以操作，但无法取到终端设备上。因此只需集中精力对服务器端进行严密保护、监控服务器的文件进出即可，无需对众多终端PC采取保护措施，使数据更加安全。

2) 数据防丢失：传统架构下，想将分散在每个用户PC上的所有工作数据全部备份下来，是无法完成的任务；而在桌面云架构下，由于每个人的工作成果集中在服务器端，使工作数据的完全备份成为可能。

3) 防范病毒和木马：传统PC架构一直受到病毒和木马的困扰和威胁，即使花费巨大的精力和成本进行查杀，也无法彻底解决问题。而云桌面架构下，所有用户的桌面都集中在服务器端，可以由管理员统一进行防病毒软件安装、病毒查杀、系统漏洞补丁安装等，确保每个用户的虚拟桌面处于状态。

## 1、应用系统发布更便捷

应用系统云发布：

生产管理系统等应用系统，可以直接安装在云桌面里，用户无论在何处，如需使用，管理员只要给他分配一个专有的云桌面，用户即可马上使用，不需要在自己的终端PC上进行复杂的安装配置。

## 2、移动办公更加方便

云桌面架构允许在不改变原有各类信息系统的软硬件的前提下，将各类应用系统整合起来，统一发布到移动终端平台上。无论是领导出差过程中进入业务系统审批文件，还是外勤人员外出执行任务时将即时信息登记到业务系统中，虚拟桌面都可以满足要求，将移动设备摇身一变，成为随身携带的虚拟Windows电脑。

## 3、IT运维更加有序

1) 硬件维护工作量大幅减少：使用云桌面架构后，所有程序、数据均在服务器端管理

2) 软件维护更加便捷：管理员不必逐一面对每台物理终端上的系统和应用软件进行安装配置工作，只需在服务器端，对主操作系统镜像进行上述管理即可。

3) 权限分配更方便：用户在虚拟桌面中可以使用的应用可以由管理员统一制定，访问文件的权限也由管理员集中指定。

4) 业务连续性显著提高：桌面虚拟化方案只需在服务器端对业务系统实现备份，从而将意外故障停机时间和恢复时间降到\*\*\*低

总体拥有成本显著降低

1) 维护成本降低：采用云桌面架构后，各级企业单位、分支机构的用户桌面，全部集中到了信息中心机房，用户工作桌面里的程序有什么问题，在机房里集中解决即可，无需再到现场查看；

2) 采购成本降低：用户的桌面集中在服务器端，所需的硬件资源也都集中在服务器端，虽然说服务器硬件成本有所增加，但由于云桌面架构下硬件资源可以弹性分配，闲置浪费的资源减少

3) 高效节能，低碳环保：服务器群的资源弹性分配给每个虚拟桌面，利用效率远高于PC，同样支持100个用户，需要一两台服务器，所耗费的能源远低于100台PC

### 三、总体目标

企业云桌面基础架构建设的总体目标是：

- 1) 利用云桌面快速、安全、高效的发布生产管理系统等常用应用系统，大幅减少应用发布和维护工作量。
- 2) 大幅增加保证应用系统可靠性，确保业务的连续性和数据的安全性，并增强了系统安全性；保证在安全的环境中部署应用程序，保护自身运营；
- 3) 允许采用低功耗的瘦客户端来替代传统电脑，能解决功耗问题，同时降低成本，真正做到“绿色低碳”的办公环境；

#### 我们的实力

广州禹龙信息科技有限公司，是一家专注于研发和生产、销售云桌面解决方案的厂商，高新技术企业；

总部位于广州南站核心商圈，目前在广州、武汉、杭州、郑州、成都、贵阳等地设有营销及售后服务中心，在广州、深圳、珠海设研发及生产制造中心，核心成员均服务云桌面行业5年以上，其中不乏来自国内外知名云计算上市公司及知名高校。

禹龙云作为一家云桌面厂商，整体解决方案包括云终端、云服务器、云存储、桌面虚拟化软件、云管理平台、超融合架构一体机等研发和生产、销售。禹龙科技秉承“打造科技”的发展理念，依靠强大的技术实力和丰富的实施经验，始终坚持自主研发，掌握核心技术。相继获得了中国企业发展委员会及中国质量管理中心颁发的《中国自主创新品牌》、《中国云桌面行业十佳名优品牌》、《中国环保节能产品》、《中国教学设备行业国家重点推荐产品》等殊荣。

为成就禹龙云为世界知名品牌，从ISO9001质量体系,到ISO14001环境体系，以及和每个员工息息相关的ISO18001职业健康安全体系，禹龙一直严格按照国际标准全面要求和执行，并始终坚信，更高标准的质量控制和管理体系能够带给客户的产品体验及服务体验。

禹龙人坚信云计算资源在不久的将来，会像用电一样即插即用，给人带来更多便利，禹龙科技将秉承战略上重视个体，战术上脱离个体的价值理念不断进取，勇攀高峰！