



商业轻骑兵解决方案  
政务办公云桌面解决方案  
开局指导

## 目录

官网介绍.....	2
参考设备配置清单.....	2
参考组网及关键技术.....	2
开局相关资料.....	3

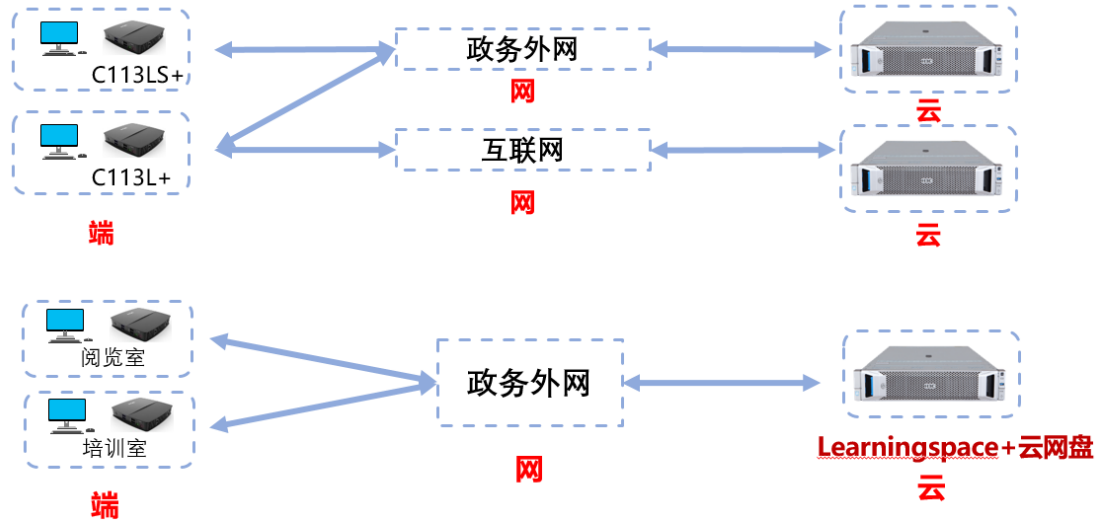
## 官网介绍

<https://www.h3c.com/business/zf5.htm>

## 参考设备配置清单

方案名称	类型	组网应用定位	产品选型建议	备注
政务云桌面解决方案	设备	VDI云桌面服务器	服务器：R4900 G3	
		VOI或IDV云桌面服务器	服务器：R4900 G3	
			云桌面管理服务器：R4900 G3	
		交换接入	服务器端存储网交换机：H3C S6520X-54QC-EI	
	云桌面终端接入交换机：H3C S5170-54S-EI			
	云桌面终端参考	H3C C113L+ ARM		
	相关软件产品	云桌面软件授权参考	Workspace 云桌面管理软件 1 License	教学场景用learningspace
Nvidia vGPU授权参考		NVIDIA vWS 显卡虚拟化永久授权-1 License		
云桌面超融合存储授权		VDI 云桌面分布式存储软件(VDI-ONEStor)		

## 参考组网及关键技术



方案名称	关键技术点	作用
政务云桌面解决方案	高可靠	多种可靠性技术，如集群HA、应用HA、双机热备、数据备份等，使系统具有较强容灾能力的同时，也保障了系统的稳定运行。
	重定向	结合USB端口重定向、设备重定向等外设重定向技术，完美兼容各种外设，如高拍仪、扫描枪、读卡器、身份证识别器、手写板、摄像头、打印机等，满足不同用户对外设的需求。
	VDP	优化云桌面连接协议——VDP，支持H.264、H.265，视频、音频、鼠标、键盘、摄像头、vGPU等多条通道传输，降低了虚拟机CPU负载。
	安全技术	构筑“云-管-端”全流程、多场景的安全堡垒，如三权分立、多因子认证、终端准入、明水印、盲水印、访问控制、防病毒、虚拟防火墙、残留数据清理等。
	双网隔离	内置集成了网络切换器，对于用户来讲只需要通过一个终端盒子来回切换就可以实现内外网访问
	分层管理	操作系统、应用、数据、终端可分层独立管理

## 开局相关资料

1. H3C Workspace 云桌面安装指导、配置指导、典型配置举例等资料，参考以下链接  
[https://www.h3c.com/cn/Service/Document\\_Software/Document\\_Center/H3Cloud/Catalog/H3C\\_Cloud\\_YZM/H3C\\_Workspace/?CHID=410031&v=612](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/H3Cloud/Catalog/H3C_Cloud_YZM/H3C_Workspace/?CHID=410031&v=612)
2. H3C Workspace 云桌面业务快速部署（办公场景）相关资料，参考以下链接  
[H3C Workspace 云桌面 业务快速部署\(办公场景\)-5W114-新华三集团-H3C](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/H3Cloud/Catalog/H3C_Cloud_YZM/H3C_Workspace/?CHID=410031&v=612)
3. H3C 软件产品远程授权 License 使用指南，参考以下链接  
[H3C 软件产品远程授权 License 使用指南-5W102-新华三集团-H3C](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/H3Cloud/Catalog/H3C_Cloud_YZM/H3C_Workspace/?CHID=410031&v=612)

4. H3C Workspace 云桌面 vGPU 配置指导, 参考以下链接

[https://www.h3c.com/cn/Service/Document\\_Software/Document\\_Center/H3Cloud/Catalog/H3C\\_Cloud\\_YZM/H3C\\_Workspace/Configure/Operation\\_Manual/H3C\\_Workspace\\_vGPU\\_CG/?CHID=426084](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/H3Cloud/Catalog/H3C_Cloud_YZM/H3C_Workspace/Configure/Operation_Manual/H3C_Workspace_vGPU_CG/?CHID=426084)

5. H3C Workspace 管理平台用户手册 (E1012 版本), 参考以下链接

[https://www.h3c.com/cn/pub/Document\\_Center/2022/05/H3C\\_Workspace\\_YZM\\_WebHelp/default\\_auto.htm?CHID=699923](https://www.h3c.com/cn/pub/Document_Center/2022/05/H3C_Workspace_YZM_WebHelp/default_auto.htm?CHID=699923)

6. H3C Workspace 客户端用户手册 (E1011P09 版本), 参考以下链接

[https://www.h3c.com/cn/Service/Document\\_Software/Document\\_Center/H3Cloud/Catalog/H3C\\_Cloud\\_YZM/H3C\\_Workspace/Configure/User\\_Manual/H3C\\_Workspace\\_E1011P09-2894/?CHID=676571](https://www.h3c.com/cn/Service/Document_Software/Document_Center/H3Cloud/Catalog/H3C_Cloud_YZM/H3C_Workspace/Configure/User_Manual/H3C_Workspace_E1011P09-2894/?CHID=676571)