



云桌面

[www.ruijie.com.cn](http://www.ruijie.com.cn)

# 锐捷云坞—让应用兼容适配更简单

锐捷云坞解决方案（单机版）



如有疑问  
扫一扫在线咨询

**Ruijie** 锐捷  
Networks

# 终端切换过程中遇到的挑战

随着国家对信息安全要求的不断提升，越来越多的行业客户开始使用合规终端作为办公环境支撑。从Wintel架构切换到合规终端相对简单，困难点在于之前在Wintel平台上使用的业务系统和外设如何能兼容和适配新的合规平台架构，成了阻碍终端替换与单轨制办公落地的主要问题。



Win应用



Win外设



USB Key



外设  
适配性差

与USB key适配 与扫描仪适配 与打印机适配 与键鼠适配 ...

(硬件外设驱动能够和终端适配使用, 实现外设数据读写)

业务环境  
适配度不高

与办公应用软件适配

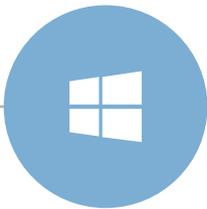
- 流版签软件适配
- 安全软件适配
- 图片及音视频软件适配

与B/S架构业务系统适配

- 网页页面迁移开发、适配 (解决页面兼容性问题)
- 插件迁移开发、适配 (解决插件调用问题)
- 集成认证迁移开发、适配 (解决USB key登陆、认证等问题)

与C/S架构业务系统适配

- 客户端程序重构开发、适配 (解决客户端问题)
- 集成认证迁移开发、适配 (解决USB key登陆、认证等问题)



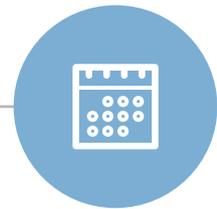
## Win应用无法在UOS/KOS上运行

Win应用基于微软操作系统，UOS/KOS基于Linux系统，跨操作系统应用无法运行，导致完成替换的国产桌面业务无法上线，存在买了没法用的现状



## 外设驱动难兼容

架构切换进程推进下USB key、扫描仪、打印机、键鼠的替代是渐进的，既要兼容存量的原有外设也要能够支持新上线的XC外设，驱动的适配成为业务开展的难点



## 业务无法延续

应用迁移周期至少2~3年时间，前期梳理易改造系统，均为B/S架构，C/S架构应用迁移时间将更长

# 锐捷云坞助力解决业务兼容与适配问题

锐捷云坞解决方案采用本地应用虚拟化技术，让办公终端成为业务发布与应用的主体，无需配置服务器的单机版模式，帮助用户以更低的成本来解决应用兼容适配的问题，真正落地真替真用与单轨制办公。

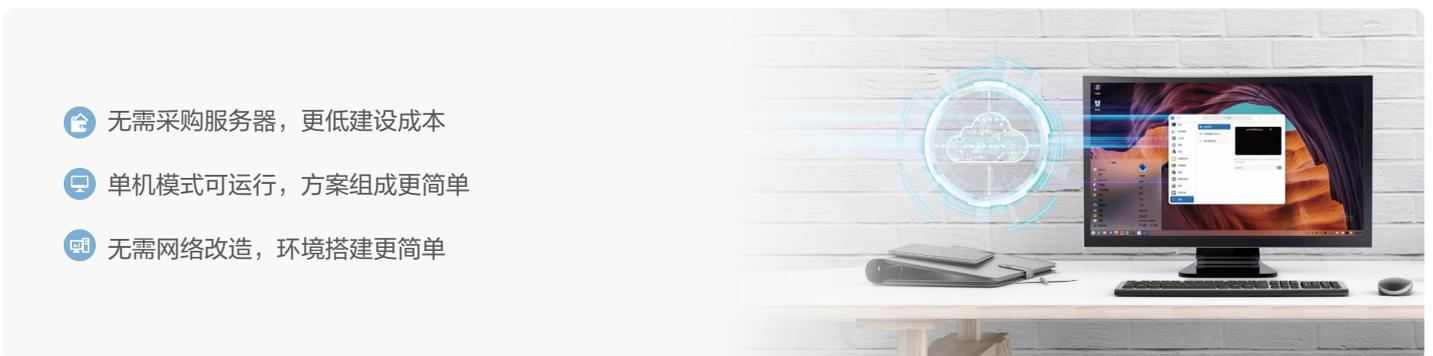


## 云坞单机版的核心价值

### 安全



### 轻量



## 灵活

- 可搭配任意X86架构合规终端使用，无品牌锁定
- 可灵活调整虚机的资源占比，方便获取最佳性能体验
- 可灵活扩容点数，按需增补省心省力



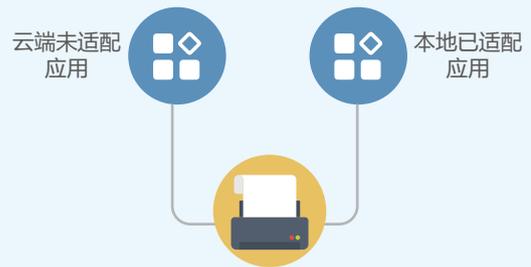
## 易用

### 完全不改变用户安装、使用应用的习惯



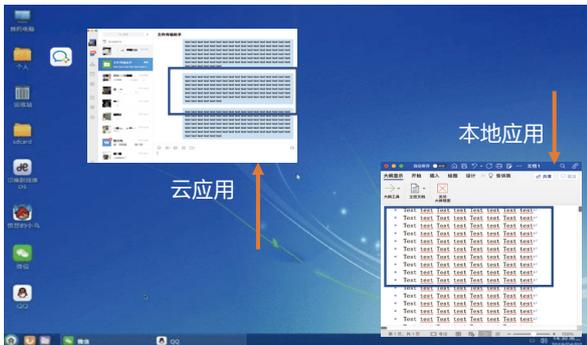
用户在XC操作系统单一界面上直接双击使用或安装未适配的应用

### 完全不改变用户使用外设的习惯



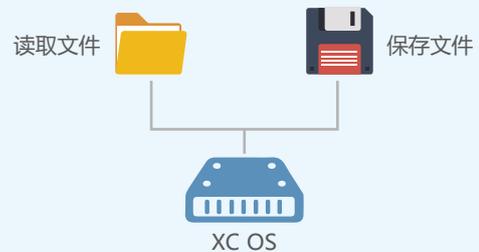
打印机与U盘等支持共享的外设，可以同时云应用与本地应用上打开，无须切换

### 完全不改变用户复制与粘贴的操作习惯



云应用与本地系统，可实现图片、文档、文字的相互复制与粘贴

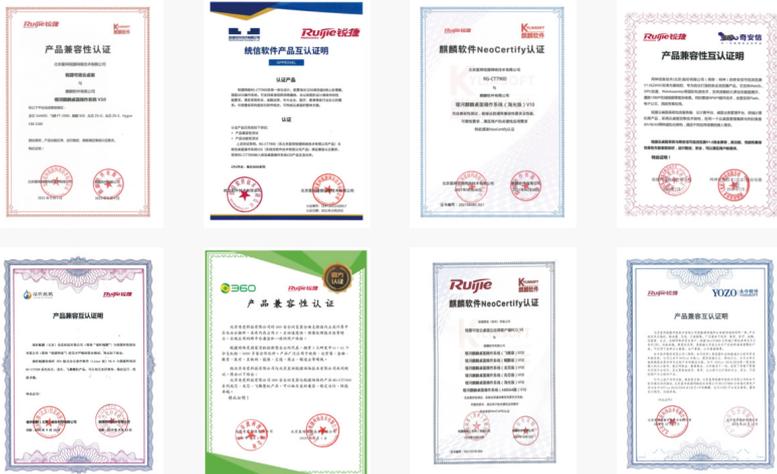
### 完全不改变用户打开和保存文件路径的习惯



将虚拟系统文件路径映射到本地系统，用户保存文件时无须纠结

# 完整的生态合作

锐捷可信云桌面已和多个操作系统、应用软件以及硬件厂商完成兼容性测试与认证，共同构建可持续发展的稳定生态。



**兼容适配各行业业务应用**  
税务、企业、金融、能源.....

**兼容适配行业外设超过2万+**  
高拍仪、读卡器、打印机、Ukey.....

# 单机版云坞方案组成

**合规终端**

**锐捷**

RG-CT7800-1000 (内存≥8G,SSD>256G)    RG-CT7800-2000 (内存≥8G,SSD>256G)    RG-CT7900 (内存 >8G,SSD>256G)

**第三方终端**

用户已有的 X86 终端  
(内存 ≥ 8G, SSD ≥ 256G)

**软件授权**

应用虚拟化授权: RG-CVA-Dock-Separate-Lic

**每台X86终端配置一套软件授权，即可实现方案功能**

锐捷云坞解决方案支持锐捷自有X86架构终端，同时支持第三方品牌终端以利旧方式使用云坞方案，保护用户已有投资，通过纯软件授权方式的轻量化解决方案助力用户真替真用与单轨制办公全面落地。

# 云坞单机版与服务器版功能对比

锐捷云坞解决方案支持锐捷自有X86架构终端，同时支持第三方品牌终端以利旧方式使用云坞方案，保护用户已有投资，通过纯软件授权方式的轻量化解决方案助力用户真替真用与单轨制办公全面落地。

功能	单机版	服务器版
支持USB设备管理（本地、共享、云应用模式）	√	√
支持应用主机自维护（重启主机、强制重启和状态的显示）	√	√
支持连接进入应用主机桌面（连接主机、关闭连接、强制关闭）	√	√
支持网络设置NAT、网桥模式（DHCP与手动设置）	√	√
支持自安装软件（绿色软件）的发布下架	√	√
支持应用主机资源（CPU与内存）调整	√	√
云坞直接PC终端部署使用，无需有单独服务器	√	×
在UOS/KOS上直接运行云坞，运行未适配的windows软件	√	√
支持用户镜像的导出和导入	√	√
支持还原应用主机功能	√	√
统一编辑镜像	×	√
账号模式登录	×	√
统一批量下发镜像	×	√



锐捷网络股份有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录[www.ruijie.com.cn](http://www.ruijie.com.cn)，咨询电话：400-620-8818

\*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归锐捷网络所有。