

天融信桌面云系统TopDC

产品概述

天融信桌面云系统TopDC是基于天融信自研桌面传输协议TADP的虚拟桌面管理系统，融合VDI、VOI、IDV三种桌面架构，具有全面融合、全平台高效运行、数据安全和资源集约等特点，为党政军企事业单位、金融、教育、医疗、工业等行业提供安全可靠、终端统一、网络统一、安全、国产化、应用层各系统内的端到端解决方案，广泛应用于公安、企业、教育、金融、能源等行业。



产品特点

流畅体验

- 1、支持 vGPU 桌面 4K 视频播放更流畅
- 2、全面兼容支持多种外设快速识别使用
- 3、自研专有传输协议助力桌面流畅体验

安全保障

- 1、多重认证相结合，满足用户不同需求
- 2、全方位，多维度保障终端数据安全性
- 3、多策略，多模式配置体现用户选择性

简单易用

- 1、采用一体化部署，桌面云上线更便捷
- 2、Web 界面统一管理，运维效率更高
- 3、利用远程接入方式，桌面敏捷更灵活

稳定高效

- 1、通过高可用机制确保用户桌面连续性
- 2、存储卷的多副本机制确保数据可靠性
- 3、链接克隆技术秒发桌面体现其高效性

客户价值

桌面及数据安全可靠

TopDC结合天融信多年的研究和积累，能够灵活满足政企、军工、高校等各行业需求，已经在多个行业广泛应用，并取得了良好效果，主要应用于以下场景：

节省运营成本

通过整合到几台服务器上，可以明显降低硬件故障率及每年硬件更换成本，而用户使用云终端进行办公，能耗10~20W，相对PC还可以节省80%电力成本。

IT管理轻松高效

可以快速交付所需的“新桌面”，部署时间缩短至几分钟。同时应用程序安装、系统补丁、软件升级及病毒更新等只需集中安装设置1次，即可批量发布到所有用户桌面，节省工作量。

实现移动桌面

云终端、PC、笔记本等设备均可访问专属工作桌面，按需调用业务资料，升办公效率。

典型应用

TopDC结合天融信多年的研究和积累，能够灵活满足政企、军工、高校等各行业需求，已经在多个行业广泛应用，并取得了良好效果，主要应用于以下场景：

多媒体教室场景

教育信息化建设是帮助教学质量提升的重要手段之一，学生机房常有office、ps、Flash、网页浏览、1080P视频播放等需求，TopDC可快速发放桌面、桌面关机可以还原，能够很好满足多媒体教室需求。

软件研发、测试场景

软件研发及开发文档等敏感数据外泄，同时满足开发人员大量研究的需求。等策略，防范研

生产车间场景

制造业IT运维当前还处于发展阶段，生产车间为保证生产线的质量达到预期产能，必须提供可靠的IT信息。TopDC帮助运维人员快速提升运维效率，节省生产车间的空间利用率，保障生产产能。

服务窗口场景

服务窗口人员需要快速处理客户信息，但信息安全操作维护非常复杂，但数据安全在此场景下又非常重要，传统PC