

THE Cloud vDesktop 虚拟桌面管理软件

产品概述

Product Overview >>>

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件基于云计算技术提供完整的桌面服务，通过将本地计算和应用全部迁移到后端数据中心，实现桌面环境的统一部署和集中管理，同时实现数据的中心化访问。快速交付的虚拟桌面服务，使用户享受到超快的工作环境交付速度，为用户提供传统PC级的操作体验，并获得更高的安全性和效率。满足现代“随时随地办公”的需求，轻松管理和保护大规模终端设备，并通过自动化流程优化运维工作，降低运维工作难度。

产品架构

Product Architecture >>>



产品特性

Product Characteristics >>>

桌面池管理

- 通过THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件可对所有云桌面进行集中统一管理，包括：开机、关机、重启、删除、分组、批量处理等。
- 支持用户个性化桌面模板的定制，可根据需求自定义创建不同桌面，桌面支持选择个人独享及桌面共用等模式。

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件

用户管理

- THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件支持多因子认证、单点登录等访问方式。
- 支持本地用户创建及AD域用户对接和同步。
- 支持创建不同用户组，分组管理相同类型桌面资源，快速实现不同组织机构的资源管理。
- 通过会话管理功能，能够实现长时间不使用的桌面进行自动断开，避免系统资源的浪费。

策略管理

- 支持USB、打印机、扫描仪、UKEY等外设管理及白名单控制，实现云桌面对外设设备的灵活、安全使用。
- 支持剪切板策略的设定，包括单向、双向数据剪切操作，确保数据在权限范围内“不落地”，避免数据泄露。
- 支持桌面水印的设置，如数据发生泄露，可通过水印信息进行定位溯源追责。



应用管理

- THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件支持通过应用商店实现应用的统一管理及集中分发，满足用户多样化使用需求的快速实现。



终端管理

- THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件支持ARM/X86架构瘦终端设备的集中统一管理。
- 支持瘦终端设备的批量定时开机和关机、分组、移动、删除等操作。

优势与价值

Advantages and Values >>>

高灵活性

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件可根据实际需求，通过增加数据中心后端硬件资源动态增加云桌面数量，更好的满足不断变化地数据中心资源需求。

快捷交付

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件可快捷交付各类可用云桌面，仅需简单配置即可完成部署，极大的缩短了业务交付周期。

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件

安全可靠

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件外设管理、白名单等安全策略的制定，能够有效避免数据的泄露、丢失。

配合“THE”数据安全产品解决方案，THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件可构建同时兼顾软硬件故障和逻辑风险的可靠基础架构。

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件具备日志、告警管理功能，针对平台操作记录提供详细的日志信息，并提供不同类型告警通知，提供快速故障定位的依据。



运维简单高效

通过THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件可实现云桌面内软件与补丁的批量安装、升级、更新，大幅度提高运维管理效率，简化运维带来的复杂工作，同时降低用户运营成本。

应用场景多样化

THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件适用于企业日常办公、软件研发、远程移动办公、分支机构统一管理、国产化改造等场景，在提高企业资源利用率的同时，保障企业数据安全、提高运维管理效率、降低TCO成本、提供多样化便利地数据办公模式。

应用场景

Application Scenarios >>>

💡 云桌面办公场景

通过将桌面虚拟化引入云环境，为用户实现了高度灵活和安全的办公方式，用户可以随时随地通过云端访问个性化的虚拟桌面，实现跨终端的自由办公。THE Cloud vDesktop虚拟桌面管理软件通过高度集成的管理工具简化云桌面的部署和维护，提高企业办公效率，降低企业成本，并使企业在数字化办公中保持高度的敏捷性。

国产化适配

Localization Adaptation >>>

国产处理器

Phytium 飞腾

HYGON
中 科 海 光



Kunpeng

...

国产操作系统



银河麒麟
KYLIN



中标麒麟
NeoKylin



龙蜥操作系统



中科方德
NPK CHINA 基础软件国家工程研究中心



OpenEuler

...



www.thedatasys.com

北京天华星航科技有限公司

总部地址：北京市海淀区上地信息路10号南天大厦4层

电话：86-10-62668298 传真：86-10-62668298转8001