天融信备份一体机TDSM-SBU

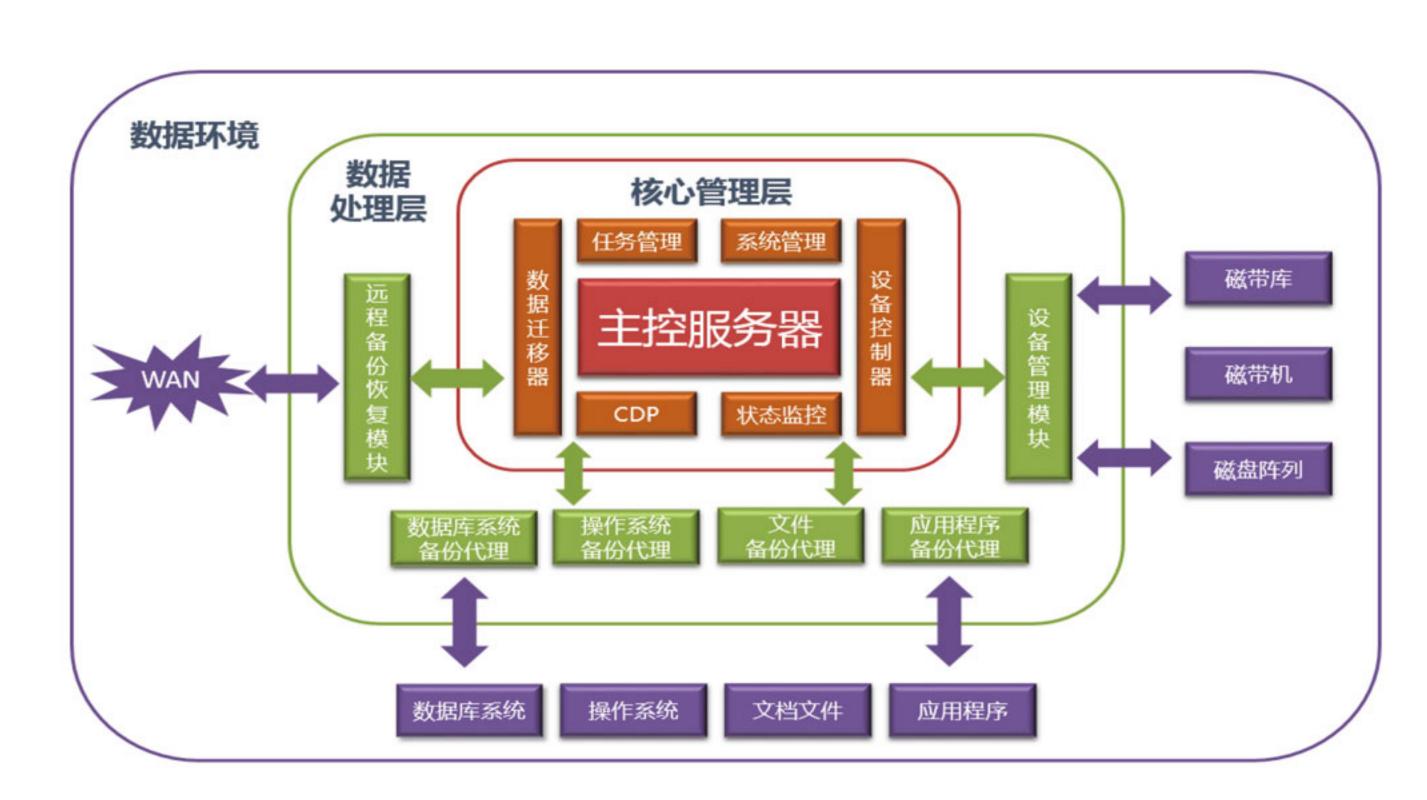
产品概述

天融信备份一体机(以下简称TDSM-SBU产品)主要针对数据的存放进行相应的数据保护,为数据提供完整的存储、备份、容灾综合解决方案。 TDSM-SBU产品是一种集备份、容灾、磁盘阵列、虚拟磁带库等功能为一体的软、硬件一体化备份平台。为客户环境提供了各类数据与应用的备份恢复,并且提供业务灾难接管功能。

TDSM-SBU产品以整套阶梯式系列呈现,可以完全满足不同级别的数据灾备需求。



设备外观



产品架构

产品特点

傻瓜式集中管控

基于Web的管理界面,提供多种配置方式,维护方便。

异地备份

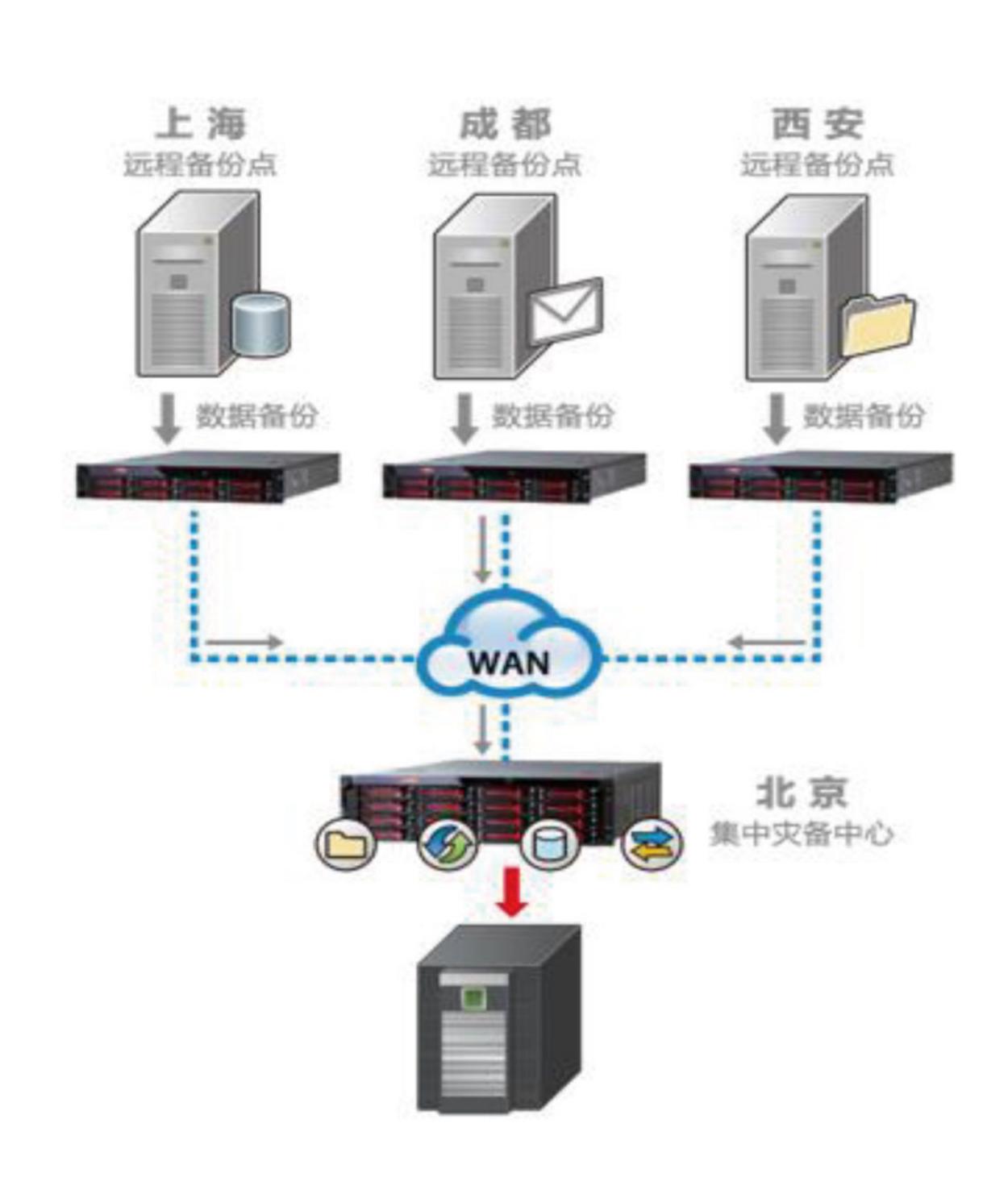
提供重复删除、断点续传、智能压缩等功能。

多节点灾备/云备份

多台设备全局控制管理;备份云服务,支持阿里、沃云、金山等各种公有云备份服务。

海量授权

支持海量文件备份,针对海量小文件进行打包备份。支持各种国内外主流操作系统和数据库,包括麒麟、金仓、达梦、通用,完美契合VMware、H3C、Fusion Sphere、Hyper-V等虚拟平台。



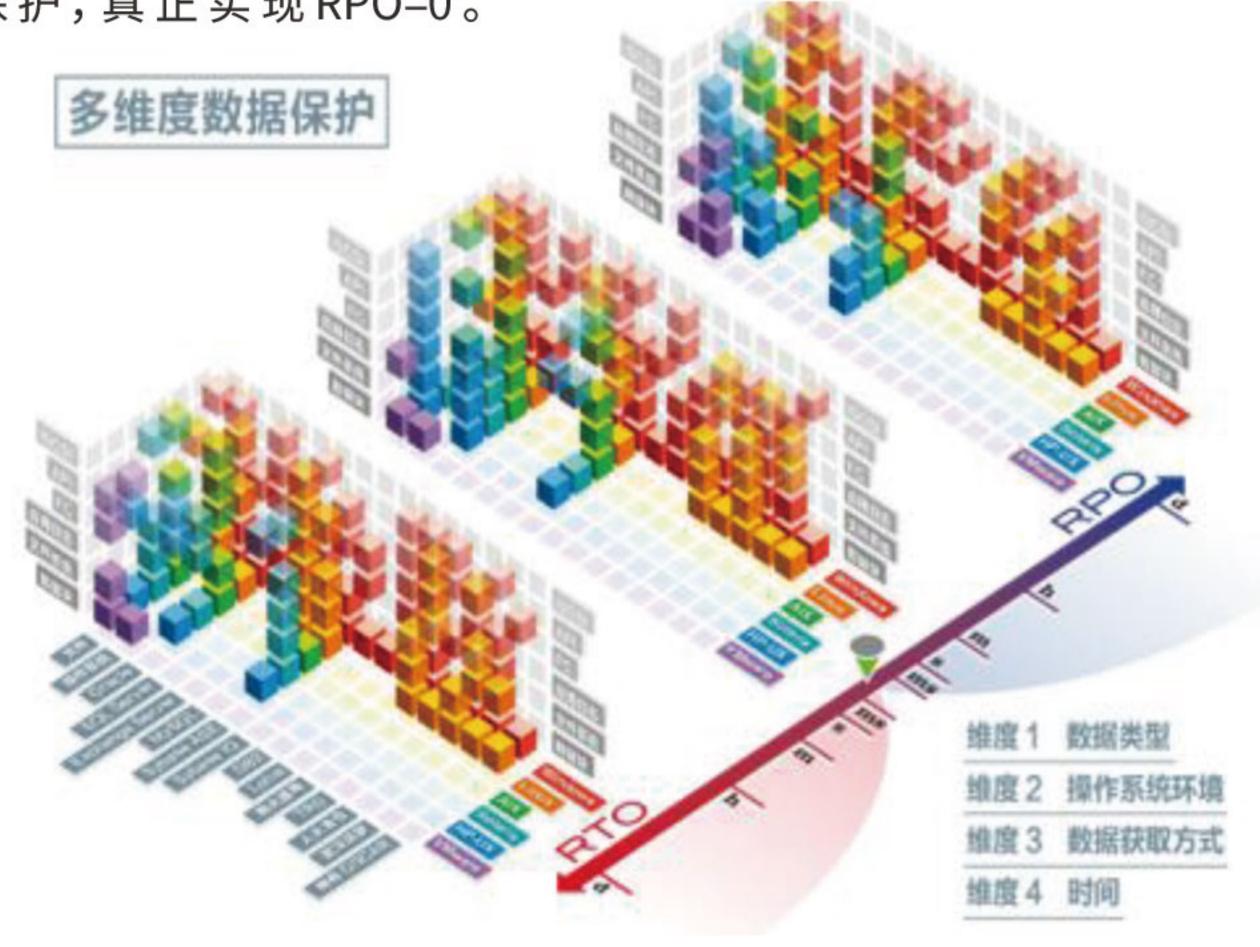


CDM高级备份

黄金副本技术与备份技术的完美结合,实现对不同数据类型的永久增量备份。通过快照技术无限历史点留存,实现分钟级业务系统及数据恢复的数据保护技术。

持续数据保护

毫秒级细颗粒度抓捕,实时监控磁盘;当数据写入时即完成保护,真正实现RPO=0。

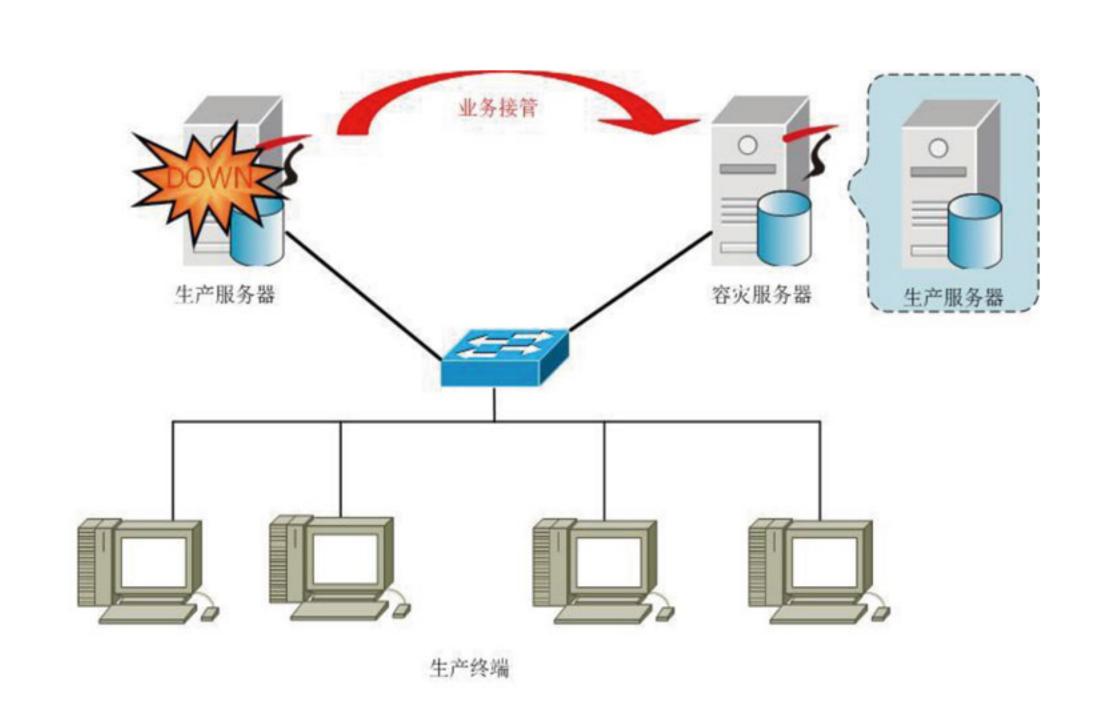


任意时间点恢复

可实现已备份数据任意时间点回退,解决客户逻辑错误风险。

应用级业务接管

可实现分钟级业务接管,保障业务高可用性。



典型应用

备份解决方案

- ✓满足等保2.0需求。
- ✔ 全新 CDM 高级备份,大幅度提升备份恢复效率。
- ✔ 保障数据完整性和安全性,全面提升客户信息安全化水平。
- ✓ 后期可根据客户需求对设备进行扩容,备份方案多样化,灵活性强。

容灾解决方案

- ✔ CDP实时备份,监控磁盘IO,数据写入瞬间即完成保护。
- ✓ 影子副本挂载技术,可将历史快照/记录点数据状态瞬间 挂载到不同主机或虚拟机。
- ✓ 虚拟化挂载技术,进行业务自动/手动接管,保证业务高可用性。

