

vinchin

# 用恢复矩阵重塑业务韧性



内嵌接管

多级恢复

整机恢复、数据库恢复、磁盘/卷恢复、文件恢复

跨平台恢复

瞬时恢复

弹性恢复  
矩阵

任意时间点恢复

数据复制

容灾接管

高可用备份集群

全面

安全

弹性

智能

虚拟化 / 私有云

公有云

操作系统

非结构化数据

终端 / 桌面

数据库

应用 / SaaS

容器

业务容灾

勒索恢复

数据验证

业务迁移

副本管理

数据归档

数据备份

## 云祺容灾备份系统

X86 | C86 | ARM

数据合规

防勒索安全备份架构

本地磁盘

SAN存储

NAS

对象存储

云存储

磁带库

蓝光存储

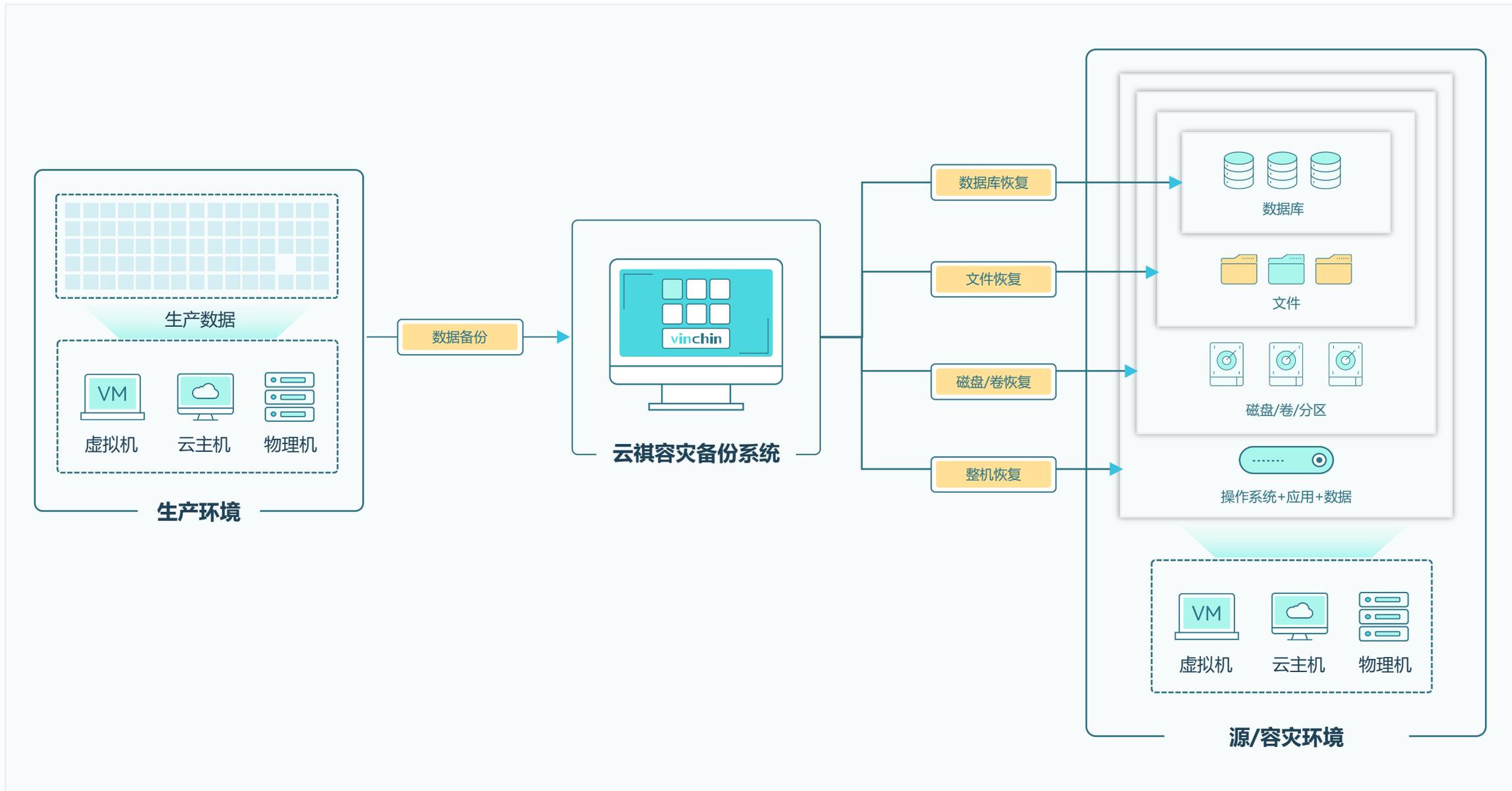
重删设备

# PART 01

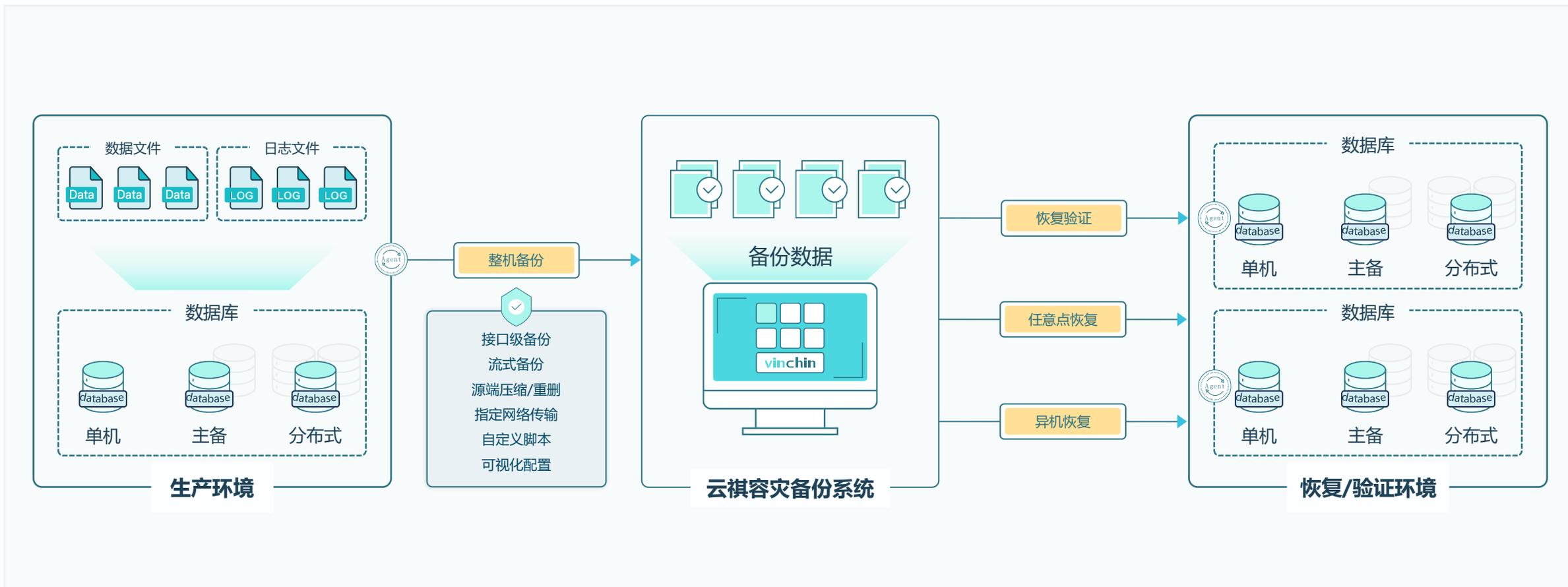
## 多级恢复



# 多级恢复



# 数据库备份与恢复



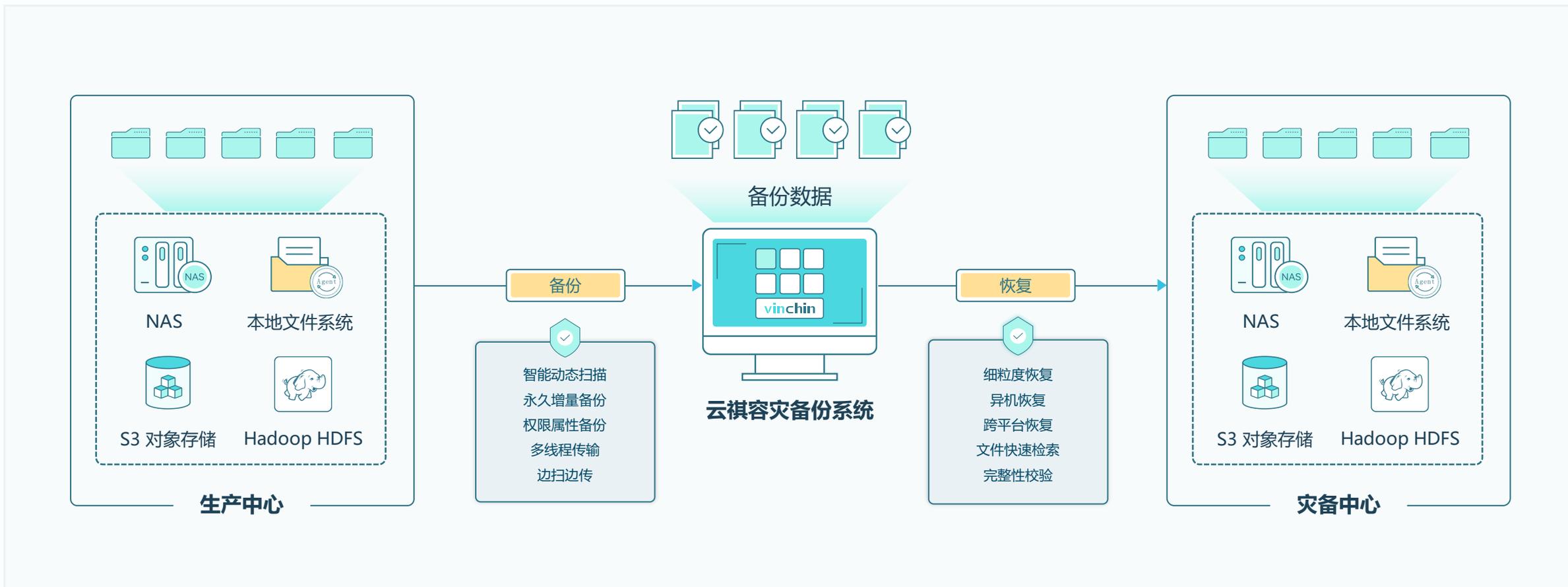
接口级备份

流式备份

可视化配置

任意点恢复

# 非结构化数据备份与恢复



智能动态扫描

高速聚合，边扫边传

智能精准过滤

永久增量备份



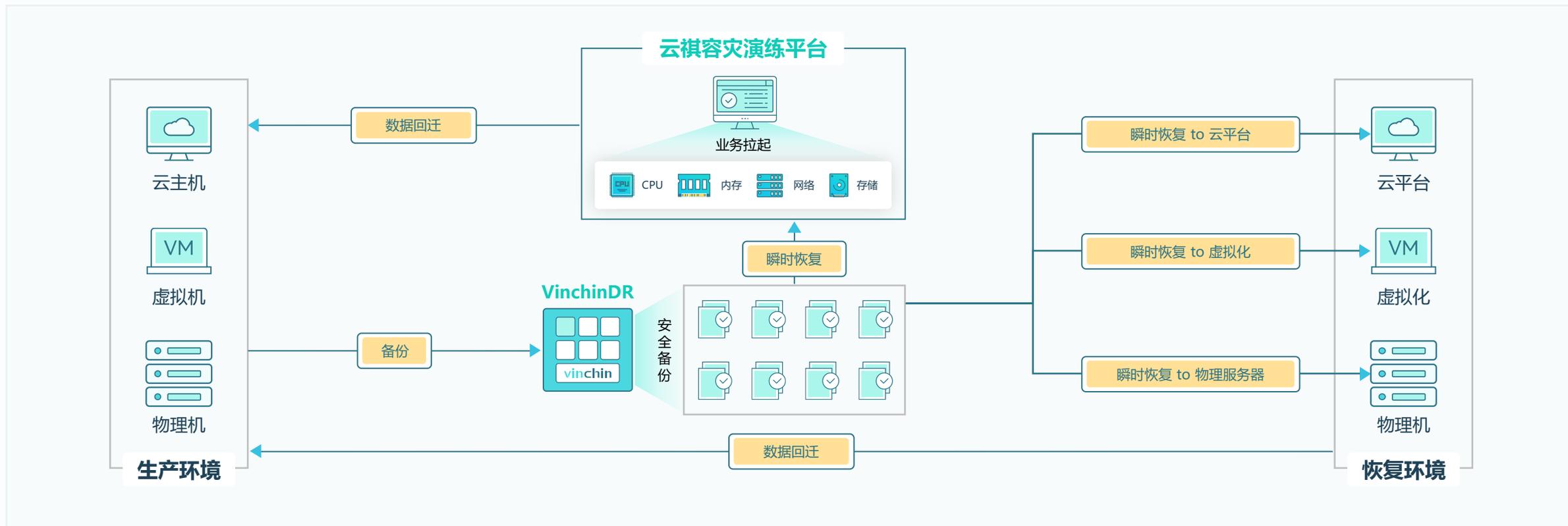
# PART 02

## 瞬时恢复



# 瞬时恢复-业务Always Online

当生产遭遇勒索时，需要尽快恢复数据或业务系统来保障业务的连续性，减少业务中断带来的影响和损失，而实际恢复时，准备环境、等待数据传输等过程耗时耗力，将极大的影响恢复效率。



整机瞬时恢复

内置恢复资源

分钟级RTO

一键数据回迁

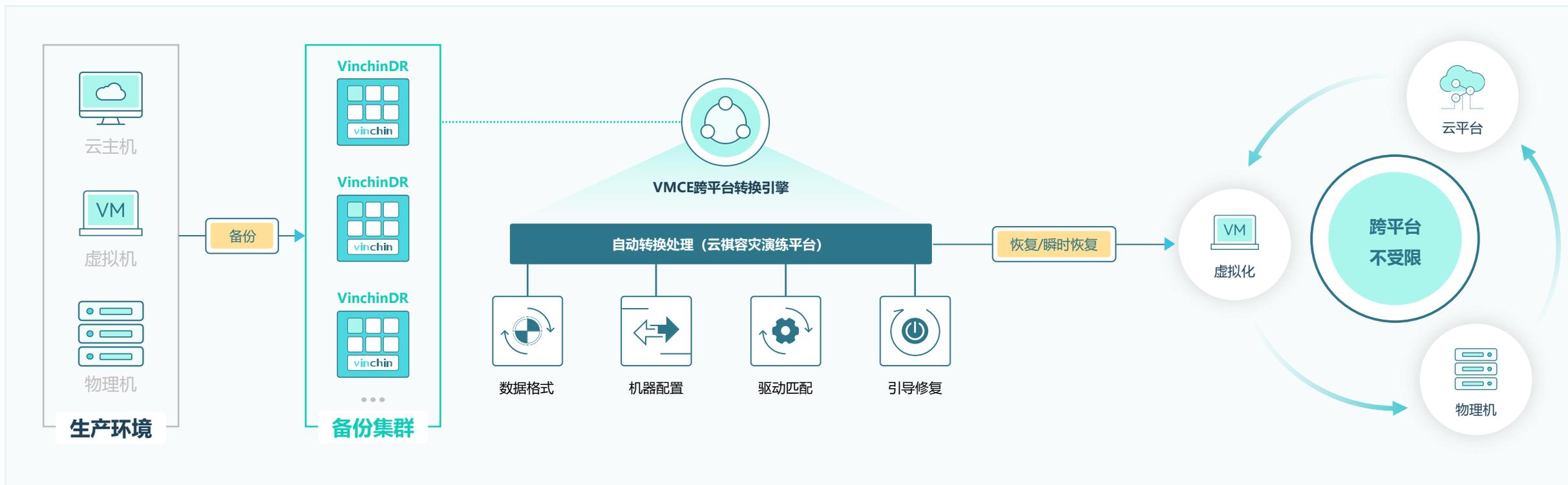
# PART 03

## 跨平台恢复



# 异构跨平台弹性恢复

当遭遇勒索攻击，尤其是出现平台级勒索灾难时，恢复可能受到异构数据格式差异、驱动缺失、系统引导损坏等诸多环境因素的限制，最终导致无法成功恢复业务。因此，提供完善的跨平台灾难恢复能力有助于进一步提升勒索恢复的效率和成功率，增强业务韧性。



## 异构智能转换

根据目标平台类型自动转换数据格式与系机器配置

## 驱动智能替换

根据系统配置需要自动从内置驱动库匹配驱动进行替换

## 引导自动修复

无需手动干预，恢复后自动修复系统引导，确保成功恢复

## 平台级容灾

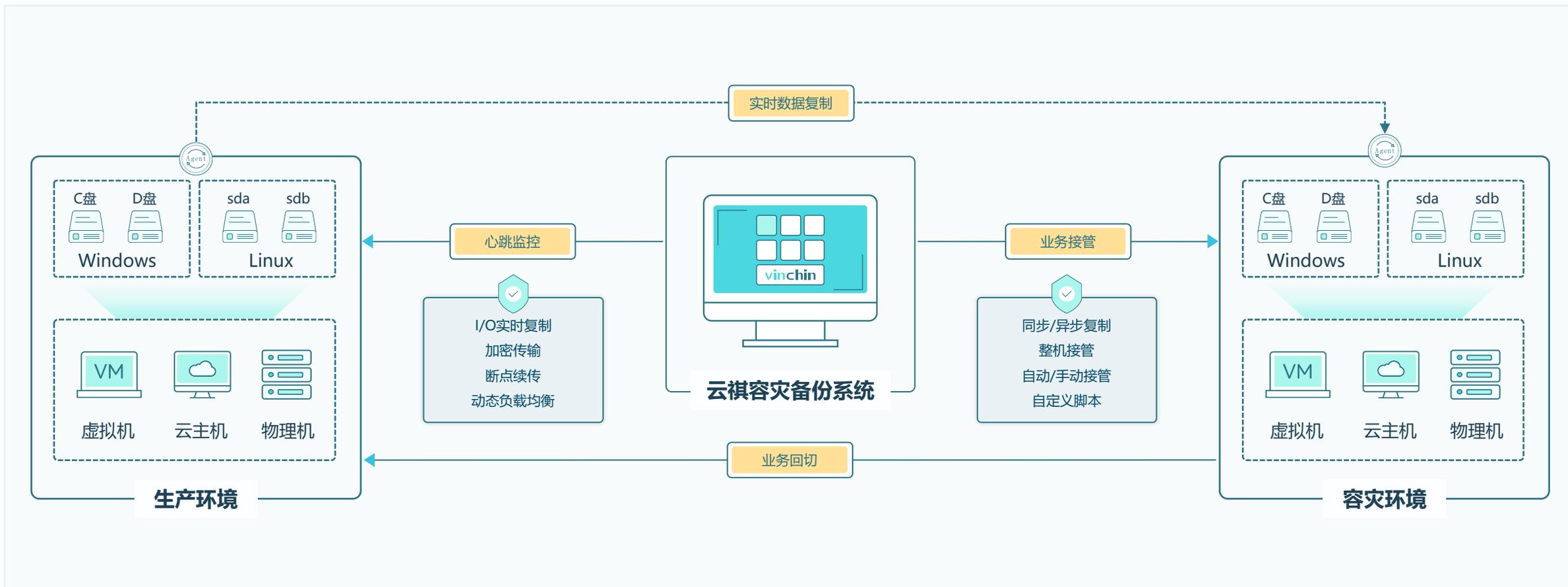
不受位置、备份方式限制，任意支持平台双向弹性恢复

# PART 04

## 复制与接管



# 整机复制与容灾



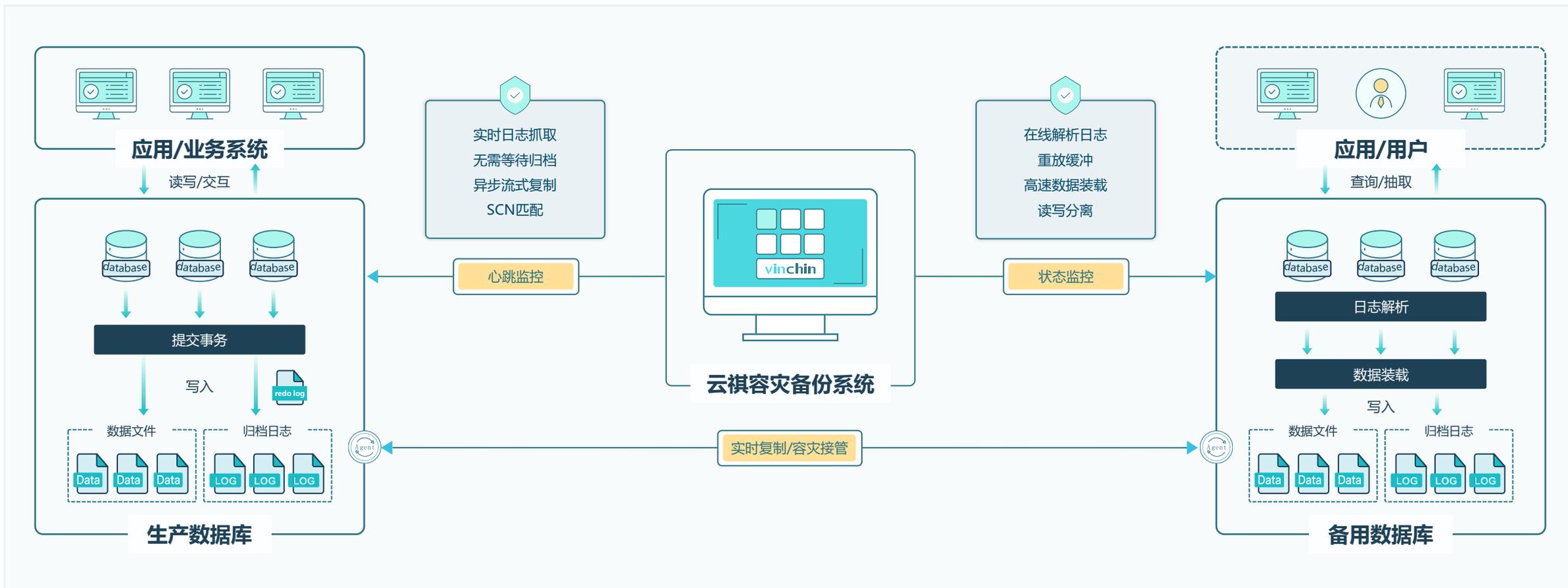
实时复制, RPO≈0

应用一致性保障

整机容灾接管, RTO≈0

业务一键回切

# Oracle复制与容灾



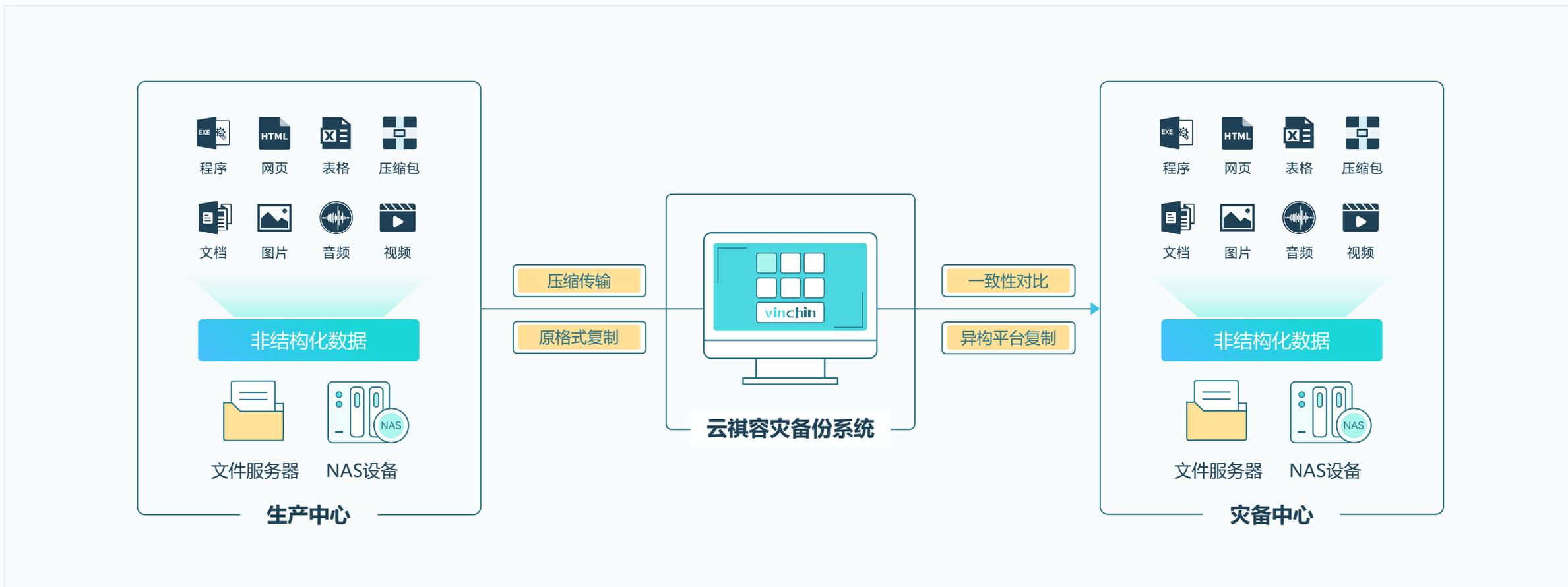
在线日志解析

实时事务复制

主备读写分离

应急容灾接管

# 海量非结构化数据复制



高效数据复制

异构跨平台迁移

一致性保障

# 实操展示

云祺容灾备份系统V6.0.5



vinchin

# THANKS



云祺公众号



云祺视频号

