

DCLive-OOB带外管理控制器



■ DSVCenter 正面



■ DSVCenter 背面

DCLive-OOB 带外管理控制器，专注于实现对数据中心（IDC）内服务器 BIOS 级、网络设备 console 级、设备电源端口级的远程集中管理，通过 IPMI 深层管理可对目标设备健康状态进行侦测，通过建立“带外管理通道”当网络出现异常或瘫痪下也具有 IT 设备的远程管控能力。DCLive-OOB 带外管理控制器为带外管理装置，为 IP KVM 切换器、串口控制台服务器、智能机架 PDU、服务器 IPMI 管理口，提供了统一的管理与访问平台。

功能及特点

- 通过管控装置实现对各类 IT 目标设备（如 IPMI 设备、服务器、网络设备、安全设备、存储设备、电源等）操控管理，管控装置支持 IPMI、KVM、vKVM、Console、Power；
- 支持标准 IPMI 接口及各厂商扩展接口，提供访问控制、账号代填、操作审计。全面支持 vKVM、SoL、vPower 操作，可对服务器的健康状态侦测如 CPU、内存、硬盘、温度、电压、风扇工作状态、电源状态等
- 可与德讯科技 DSA 审计系统无缝结合，针对带外的所有操控行为进行全过程的录像审计，实现带外运维行为的全面审计，保障运维安全并可追溯；
- 支持单点登录与密码代填，一次登录，访问所有权限内设备，简化访问过程，降低泄密风险
- 活动会话、关键设备桌面实时监控，矩阵窗口呈现。如发生异常，可由“监看”切换至“操作”，强行阻断并干预，并支持画面任意拖拽回放；
- 提供系统管理员、设备管理员、运维管理员、审计管理员、普通用户多种角色，支持运维操作、运维管理、运维审计的三权分立，在机制上保障系统的高安全性；
- 支持本地 web 认证、第三方 Radius、RSA SecureID 认证，实现用户身份与账户的绑定，使安全管理落实到人；
- 支持中心服务器双机热备，实时保障数据的完整性，以及整个系统的防灾恢复，确保系统自身的高可靠性；
- 产品采用 1U/2U 19" 标准机架式结构，软硬一体化设计，安装部署方便，同时支持虚拟化部署，可部署到 VMware 虚拟化环境，降低部署及维护成本；支持集中式、分布式等多种部署方式；

规格

产品型号	DCLive-OOB		
工作电压 (双路冗余)	220VAC		
输出功率	300W		
硬件平台	2U,6× 千兆网口, 双电源, 液晶显示		
功能组件	带外运维操作管理	帐户与密码集中托管	远程电源管理
	IPMI 接口管理	桌面运行矩阵监控	
	外接 DSA 集中控管系统, 实现带外审计		
机械尺寸 (宽 * 深 * 高)	440mm*460mm*90mm		
工作温度	10°C ~ 35°C		
存储温度	-40°C ~ 70°C		



DCLive-OOB带外管理控制器

订购信息

型号	功能	说明
DCLiveOOB-BASE	带外运维操作管理 IPMI 接口管理 帐户与密码集中托管 桌面运行矩阵监控 远程电源管理	带外访问管理系统，不含被控目标设备许可
DCLiveOOB-Spoke	添加一台 DCLiveOOB 系统从机	
DCLiveOOB-BASE/S	带外运维操作管理 IPMI 接口管理 帐户与密码集中托管 桌面运行矩阵监控 远程电源管理	虚拟机版，带外访问管理系统，虚拟主机，不含被控目标设备许可
DCLiveOOB-Spoke/S	虚拟机版，含 DCLiveOOB 系统虚拟主机	
DCLive-comm-50	添加 50 个一般被控目标设备许可	
DCLive-vkvm-50	添加 50 个 vkvm 被控目标设备许可，支持 IPMI 电源操作	