

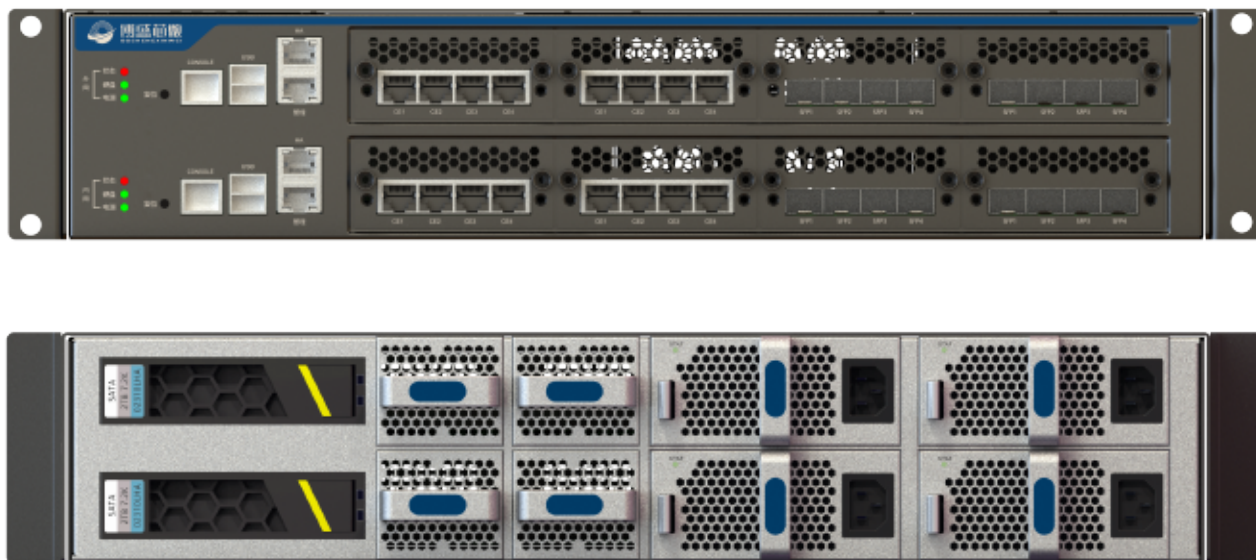
GK100 隔离网闸设备



GK100隔离网闸设备是融合网络隔离、网盘于一体的专业产品，它同时支持多网交换，查杀毒和审计审批功能，是解决用户网络隔离、网间及网内数据传输、交换、共享/分享、存储的理想安全设备，智能化的设计，极小化审批工作量，同时保证过程可控、事后可查、责任可溯。安全管控融入用户正常的业务数据交换过程，让安全隐藏于业务背后，提高效率。能够满足不同行业不同层级应用系统的高度可控安全数据交换的需求。

该款安全隔离网闸采用先进的结构设计，合理的布局，以及人性化的人机操作，具有突出的高性价比能力。采用铝合金打造机身，高标准的软硬件配置，使其在不同的环境下具有较强的实用能力。

GK100 隔离网闸设备 | 示意图



关键特点

网卡模块化设计
可灵活配置网络接口

文件传输完全可控

功能丰富适应性强

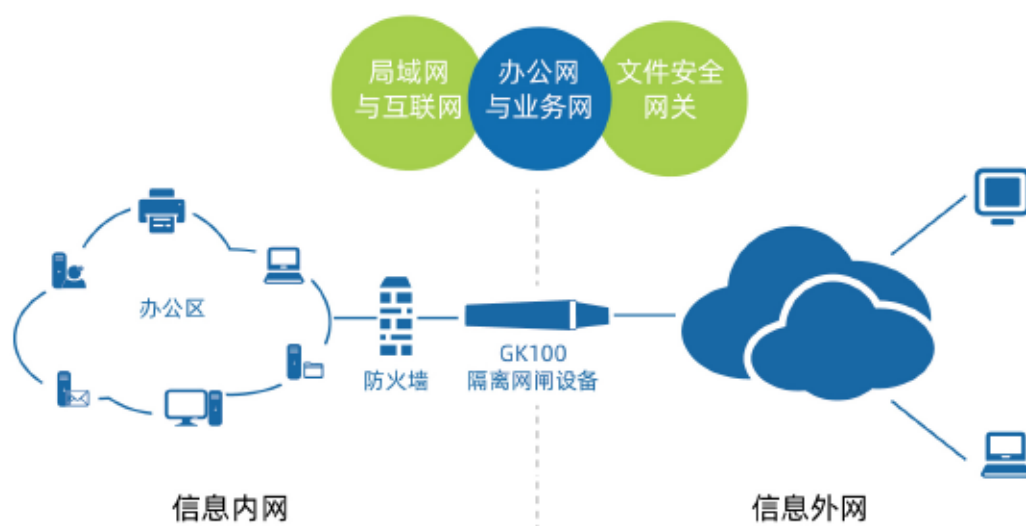
全国产化

高可用性

可靠性与易用性

GK100 隔离网闸设备 | 应用场景

- ★ U盘/FTP替代
- ★ 云桌面文件传输
- ★ 补丁/病毒/情报库自动同步
- ★ 隔离网间文件传输
- ★ 文件安全网关



规格参数

硬件平台	
CPU	FT-2000/4: 2.6 ~ 3.0GHZ 腾锐D2000: 2.0 ~ 2.6GHZ
桥片	飞腾X100: 集成GPU、SATA、USB、PCIE
存储	内存: 最大支持64GB, 2 x DDR4 DIMMS ECC
	M.2: 256GB*1, 可扩展大容量
	MSATA接口 x1 SATA接口 x2

接口	
串口	RJ45 x1,header x1
USB	USB2.0 x2, USB2.0 header x2
前面板接口	复位按键 x1
	LED指示灯 x3:Power/HDD/Bypass
扩展接口	PCIE前插扩展 x6, 内置PCIE扩展 x1
显示接口	DisplayPort x1
千兆网口	千兆管理电口x2

网卡参数	
网卡1	WX-1860-AL4/4 ports GbE/Bypass
网卡2	WX-1860-AL4 + YT8531 x4 /4 ports SFP/2 pairs
网卡3	WX-1860-AL4 + YT8531 x2/2 ports Gbe + 2 ports SFP/1 pairs
单向传输网卡1	WX-1860-AL4 + YT8531 x1/发送卡
单向传输网卡2	WX-1860-AL4 + YT8531 x1/接收卡

国产化率	
国产化率	国产化元器件数量及种类比例均为95%
	国产化元器件数量及种类比例均为100%