

力登安全KVM切换器

常见问题

问题

什么是力登的桌面型安全KVM 切换器

什么是NIAP?

什么是保障配置文件?

回答

力登的安全交换机(RSS)提供高效、安全的桌面访问,政府和军事机构需要保护系统免受黑客和网络攻击。力登安全交换机已通过实验室测试和认证,以满足4.0外围设备共享保护配置文件的严格要求,以防止未经授权的数据导出、物理和逻辑篡改、数据保留和未经授权的入侵。支持通用访问卡(CAC)身份验证,并阻止未经授权的USB外设(即闪存驱动器)。

国家信息保障伙伴关系(NIAP)负责美国实施通用标准,包括管理NIAP通用标准评估和验证计划(CCEVS)验证机构。NIAP管理一个国家项目,用于制定保护概况、评估方法和政策,以确保可实现、可重复、以及可测试的需求。NIAP还与NIST合作,批准通用标准测试实验室在美国的私营部门运营中进行此类安全评估。

保护概要文件(PP)是根据ISO/IEC 15408和通用标准(CC)作为认证过程的一部分使用的文件。作为安全目标(ST)的通用形式,它通常由用户或用户社区创建,并提供独立于实现的信息保证安全需求规范。PP是威胁、安全目标、假设、安全功能需求(SFRs)、安全保证需求(sar)和基本原理的组合。

PP指定了通用的安全评估标准,以证实供应商对给定信息系统产品系列的声明。其中,它通常指定评估保证级别 (Evaluation Assurance Level, EAL),数字1到7,表示安全评估的深度和严谨性,通常以支持文档和测试的形式表示,产品满足PP中指定的安全需求。

美国国家标准与技术研究院(NIST)和国家安全局(NSA) 已同意合作开发经过验证的美国政府pp。



力登安全KVM切换器

常见问题

什么是通用准则?

问题

回答

通用标准是一个计算机系统用户通过使用保护档案 (PPs)来指定其安全功能和保证要求(分别为SFRs和为 SARs)的框架,由此,供应商执行或(和)声明其产品的安全属性,测试实验室可以对产品进行评估确定他们是否真的符合要求。换句话说,普通标准保证了规范、实现和实现的过程对计算机安全产品进行了评估严谨、标准、可重复的工作态度与目标环境一起使用。

力登安全切换器可支持哪些视频 界面?

力登安全切换器的最大视频分辨率 是多少?

力登安全桌面KVM是否支持连接 到服务器的音频输入? 力登安全交换机可以连接到带有数字视频的计算机输出,包括新的数字视频格式,如DisplayPort和HDMI。

力登安全交换机支持最新的视频分辨率格式,包括1080P和4K超高清。最大分辨率3840x2400。

否,不支持麦克风音频输入。