

您是否在寻找一款安全可靠、自主创新的服务器虚拟化产品？

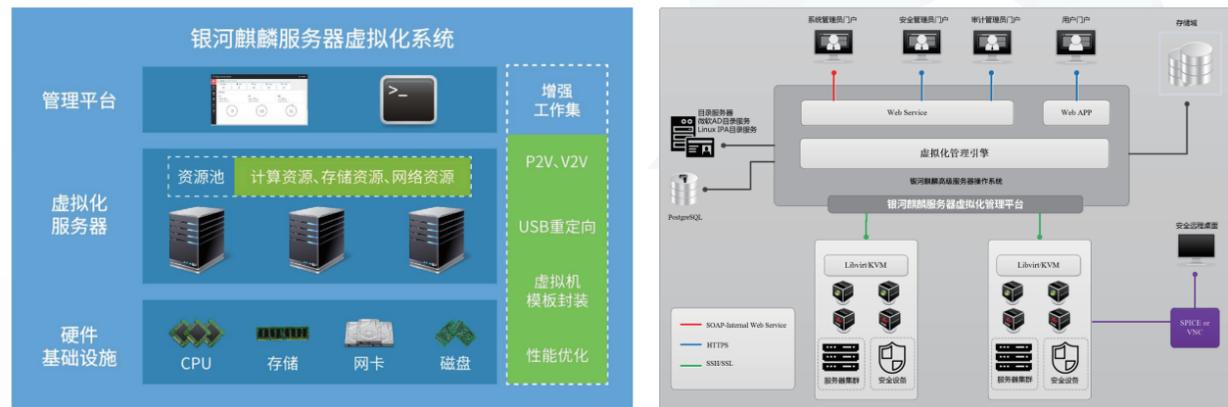
- 基于通过GB/T20272第四级银河麒麟操作系统研制
- 通过国家保密科技测评中心基于《BMB30-2017》产品测评
- 全面支持国产主流CPU和X86-64平台
- 提供一体化专用虚拟化方案及完善的保密生态体系……

银河麒麟服务器虚拟化系统V10 KYLIN Server Virtualization System



产品简介

银河麒麟服务器虚拟化系统是麒麟软件有限公司基于 KVM 虚拟化技术，构建的面向政府和企事业单位的涉密服务器虚拟化整体解决方案；利用硬件辅助虚拟化技术，提供近似于物理服务器的虚拟化性能；能够管理大规模服务器资源、网络资源、存储资源，实现资源池化并统一管理调度；为关键业务提供灵活的基础资源调度、优越的性能和稳定性。



产品优势

与国内专业的安全保密厂商深度适配，提交完整的交付方案，保障安全性、保密性及病毒防护专业性。

在提供整体的服务器虚拟化解决方案的同时，还提供完善、高效、便捷的售前和售后服务，其本地化的服务效率和服务质量口碑更佳。

所列产品功能、增强工具均在产品报价中，包括分布式存储，部署完善的服务器虚拟化解决方案无需分别购买管理平台、计算节点、分布式存储等组件，无需支付额外费用。

在服务器虚拟化产品的重要功能指标上，例如集群规模，虚拟机统一管理，实时迁移，高可用性，负载均衡，运行稳定性，扩展性等，处于业界领先。

特色功能

银河麒麟服务器虚拟化系统基于自主、高安全等级的银河麒麟高级服务器操作系统构建，从底层在身份鉴别、权限管理、访问控制、虚拟机隔离、虚拟网络安全、恶意代码防范、数据的完整性和机密性等方面进行安全设计和实现安全增强，产品能够满足云计算环境下的涉密系统中所使用的服务器虚拟化产品的安全保密技术要求，用于构建企事业单位的虚拟化涉密信息系统。



● 资源池化

银河麒麟服务器虚拟化系统通过虚拟化技术，实现数据中的计算资源、网络资源、存储资源的池化管理，大幅度提升资源利用率以及调度的灵活性，提升 IT 基础架构对上层服务需求的相应效率。

● 存储混合管理

银河麒麟服务器虚拟化系统支持FC、NFS、iSCSI、分布式存储等多种存储混合管理、使用，可充分利用本地存储及存储设备的差异化性能，提供差异化的服务质量，提供灵活的存储分配及备份方式，保障数据存储的完整性和安全性。

● 业务持续性保护

银河麒麟服务器虚拟化系统针对用户数据中心业务系统的迁移需求，提供 P2P/V2V 方式将应用系统迁移到新的虚拟化环境，实现应用完整、平滑的迁移到虚拟机上，不影响业务持续运行。

● 安全服务

银河麒麟服务器虚拟化系统支持根据数据中心层、虚拟化层、管理平台、业务层的不同需求提供了全面的安全策略，通过资源隔离、管理安全、通信安全等保障虚拟化平台的安全运行。主要安全功能包括：三员管理、增强的身份鉴别、访问控制、安全审计、启动过程完整性校验、虚拟机密级标识、数据保护、虚拟网络安全、安全管理、虚拟机隔离、恶意代码防护、残留信息保护。



公司网站：www.kylinos.cn

服务热线：400-089-1870



打造中国操作系统核心力量



微信公众号



官方微博



今日头条