

信核产品

Company & Products





领先的存储虚拟化和数据安全解决方案提供商

公司介绍 Company

- 01 见证改变
- 02 关于信核
- 03 企业文化
- 04 公司实力
- 05 信核足迹
- 07 信核产品史

产品介绍 Products

硬件产品 Hardware

- 09 Tigler SC系列存储网关
- 11 Nextor CS系列数据方舟
- 13 Nextor SS2000系列Server SAN
- 15 Nextor SS6000系列磁盘阵列

软件产品 Software

- 17 OSNSolution
- 19 Streamer

服务产品 Service

- 21 InfoShare
- 23 信核云迁移
- 25 信核云灾备

更多 More

- 27 TPMService
- 29 信核高校实训课
- 31 典型案例
- 33 服务体系



任永坚

归国博士
国家千人计划专家
杭州市政协委员
杭州电子科技大学特聘教授
云计算研究中心主任



信核数据是国内首家在存储虚拟化技术与数据容灾保护领域拥有完全自主知识产权的高科技公司，专注于研发和提供涵盖存储资源管理、数据容灾备份、数据存储安全和云迁移云灾备服务的完整解决方案。

因为专注，所以专业。信核数据一直遵循“技术为道、创新为魂、服务为先”的创业之道，持续推出创新型技术和产品，填补了国内在高端存储、容灾备份等领域的多项空白。

与众不同，源于理想。成为您身边的“数据存储及信息安全专家”，是我们的创业立愿；为您提供最专业、最可信、最高效的产品和服务，是我们的创业价值；打造中国高端存储第一品牌，是我们的创业使命。

共享未来，感谢有您。信核数据，诚信为核，内诚于己，外信于人。让我们与您一起，共同见证世界的改变。

—— 总裁

关于信核 ABOUT INFOCORE

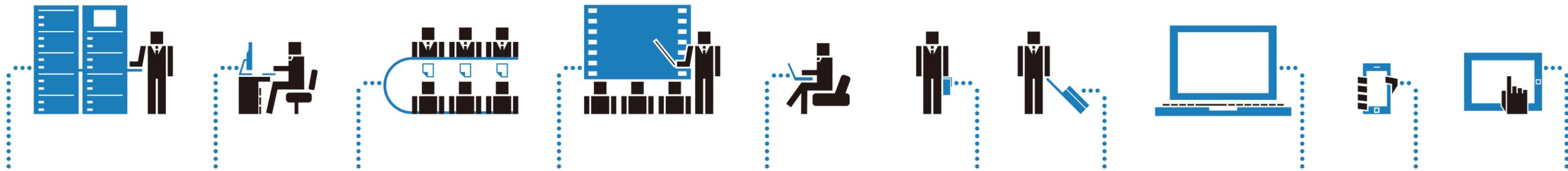
杭州信核数据科技股份有限公司成立于2006年，总部位于杭州，在北京、广州、南京、武汉、成都等全国各大中心城市设有分支机构，与VMware、Qlogic、Fujitsu等公司及FCIA、STA、SNIA等专业机构，长期开展研发级合作。信核所有产品均为自主研发，拥有完全自有知识产权，广泛应用于政府、国防、公安、教育、医疗、金融、能源及企业等诸多领域的数据中心。

在数据保护软件领域，信核产品销量和技术创新在中国市场位列前茅。在虚拟化存储软件领域，为世界前三、国内第一，块级CDP市场占有率国内第一。产品被IBM、DELL、曙光等多家合作厂商测试认证，并作为整体解决方案长期推荐。2014年，信核入选为Gartner中国区最酷供应商之一。

信核一直专注于研发和提供涵盖存储资源管理、数据容灾备份、数据存储安全和云迁移云灾备服务的完整解决方案。凭借完善的产品解决方案和专业的技术服务，信核数据已成为全球众多客户的优先选择。

2016年11月30日，信核数据在新三板挂牌，正式登陆资本市场，股票代码870230。





企业文化 CORPORATE CULTURE

以信为核

信核，以信为核。内诚于己，外信于人。真诚面对每一位员工，每一位伙伴，每一位客户，把诚信融于每一个环节中，以可信的技术，可信的产品，可信的服务，赢得信任，口碑载道。

技术为道

信核，技术为道。术有专攻，创新致远。以留美博士为核心的技术团队，矢志以技术立于世，以技术创于道，专注技术创新，引领技术前沿，致力于为客户提供新体验，为社会奉献新价值。

以人为本

信核，以人为本。人文关怀，共享成长。充满创业激情，尊重个人价值，怀揣共同梦想，崇尚包容共融，执“激情，创新，专业，荣誉”之念，携手开创大场面，共享创业之荣光。

可信存储 架构未来

可信源于技术
可信源于产品
可信源于服务
原创技术
可靠产品
真诚服务
信核，
与您一同架构IT美好未来！

创新源于智慧
创新源于实践
创新源于积累
信核团队
信核伙伴
信核用户
我们，
携手共赢大数据时代的到来！

公司实力 CORPORATE STRENGTH

团队

公司创始人任永坚博士，早在90年代留美期间，便致力于“Storage Virtualization”（即存储虚拟化）相关研究，是这一技术领域的开创者之一。国际存储工业协会直到2001年才将“存储虚拟化”技术概念正式列入研讨主题之一，各大主流厂商推出相关技术产品的时间均在2003年之后。

1998年，任永坚博士作为联合创始人之一，创建了世界上最早的存储虚拟化软件公司，并成功将所开发产品OEM给IBM、富士通等公司。2006年，任永坚带领一个研发团队回国创业，成立了信核数据。2009年，任永坚博士入选中组部“千人计划”，系浙江省海外高层次人才联谊会副会长、杭州市政协委员。

公司创业核心成员，均为专注于存储及容灾备份领域10年以上的资深人士，其中多人具有留美博士学位，曾是DataCore创始团队的重要成员，拥有存储网络工业协会会员资格，熟悉存储及容灾产品的设计思路及产品化过程，在存储及容灾领域有较高影响和声誉。公司还拥有一支技术实力强、实践经验丰富、勇于开拓创新的研发队伍，以其职业的精神、专业素质和全新的创意不断进取，保证了信核数据的产品研发技术始终处于领先水平。

投入

信核数据成立以来，所有收入除公司运营外，全部用于开发投入，研发投入远远高于同行业其他厂商。

信核足迹 DEVELOPMENT COURSE

2018

- 信核云灾备服务大量项目落地，成功进入云服务市场
- 台湾办事处成立，正式立足东南亚市场
- 信核推出云盘产品，助力企业搭建文件共享平台
- 信核数据获得“浙江省科技进步二等奖”
- 改变世界的脚步，仍在继续...

信核荣誉



资质

- 高新技术企业证书
- CMMI三级认证
- ISO9001质量管理体系认证
- 国家信息安全产品ISCCC认证
- 涉密信息系统产品检测证书
- 计算机信息系统安全专用产品销售许可证

荣誉

- 中国存储创新企业
- 中国企业信息化最佳产品奖
- “十一五”信息化建设最佳贡献企业
- 浙江省科技进步二等奖
- 承担科技部“十二五”支撑项目
- 浙江省最佳创新软件产品

产品登记证书和软件著作权

- 信核连续数据保护系统软件
- 信核高可用数据管理系统软件
- 信核远程容灾系统软件
- 信核快照流数据保护服务器软件
- 信核开放式智能存储调度保护系统软件
- 信核冗余存储智能恢复系统软件
- 信核文件共享管理软件

发明专利

- 存储介质处理方法、系统及数据读写操作方法、系统
- 一种实现数据备份和恢复的方法及系统
- 一种存储空间接管和数据迁移的方法和系统
- 块级分布式存储系统及其数据读写方法
- 存储系统及多路径管理方法
- 一种自动实现分层存储的方法和管理分层存储的系统
- 一种访问存储设备中的数据的方法、应用服务器和网络



2017

- 信核数据新三板敲钟，引领数据容灾领域快速发展
- 办事处辐射全国20个省区，开始进军东南亚市场
- 信核数据与紫光数码达成战略合作
- 2017年博鳌亚洲论坛业务连续性保障单位
- 发布云灾备、云迁移解决方案

2016

- 信核数据新一代存储网关Tigler SC8230通过VMware SVD(Gateways and Storage Virtualization Devices)兼容性认证
- 信核数据“存储新生态·业务可持续”系列全国巡展持续开展
- 信核数据成功乔迁钱江世纪城核心CBD，3300m²办公楼全面入驻

2015

- 信核数据成功股改，正式整体变更为“杭州信核数据科技股份有限公司”
- 信核数据通过省级高新技术企业研发中心的资格认定
- 信核数据获得省信息服务业专项重点项目
- 信核数据分公司、办事处辐射全国16个省区

2014

- 信核数据应邀参加赛迪集团“第十届中国网络主管论坛巡展”
- 信核数据荣获Gartner 2014 Cool Vendor
- 信核数据迎来第一个千万级订单

2013

- 信核数据双活容灾方案入选“中国十大医疗信息化典型案例”
- 信核数据携手IBM共创“智启新动力 创享新未来”信存储交流会
- 信核数据CDP销量在赛迪权威报告中稳居第一
- 信核数据首批三位博士后进站

2012

- 信核数据深圳办事处成立
- 信核数据发布企业新VI系统
- 荣获“IBM System X 2012年杰出ISV奖”

2011

- 信核数据北京办事处成立
- 主办“壮志凌云”城市巡展
- 信核容灾技术亮相IBM渠道开年大会
- 被授予IBM五星级ISV合作伙伴

2010

- 信核数据广州办事处成立
- “十一五”信息化建设最佳贡献企业
- IBM体验中心落户杭州信核

2009

- 与IBM强强联手
- 信核数据南京研发中心成立
- 获得商用密码产品销售许可证
- 荣获浙江省“最佳创新软件产品奖”
- 总裁任永坚入选中组部“千人计划”
- 技术总监陈焯入选“浙江省钱江人才计划”

2008

- 通过国家高新技术企业认证
- 总裁任永坚入选“浙江省高级专家信息库”
- 荣获“2008年度中国存储创新企业”称号
- 华夏银行、比亚迪、威睿电通、浙江大学等成为信核用户

2007

- 信核数据上海分公司成立
- 获得国家科技部创新基金资助
- 总裁任永坚入选“浙江省钱江人才计划”

2006

- 信核数据在杭州成立
- 与浙江大学软件学院共建实习基地



过去

信核数据作为一家海归创业企业，一开始就以占据行业至高点、飞速发展、迅速商业化及广阔的发展前景，引起各级政府部门和业界的广泛关注，产品因其高性价比、优质的售后服务、根据用户需求做个性化配置等优势，得到了广大用户、系统集成商、销售商的认可，并从此打破了国外品牌在中国市场的长期垄断。

现在

信核数据已成为国内数据存储行业的标杆、“海归”创业的典型。

未来

信核数据立志成为中国虚拟存储行业的领军企业，最终走向世界，以国际顶尖虚拟存储企业为长远发展目标。

2016

- ◎全面支持同城双活的信核数据“OSNSolution V6.2”发布
- ◎重大升级、全面支持虚拟化环境与远程容灾的信核数据“Streamer V6.2”发布
- ◎全新设计、硬件升级的信核数据“Tigler SC8230存储网关”发布

2017

- ◎双活架构多样，性能全面升级的信核数据“OSNSolution V6.3”发布
- ◎简洁易用，安全可靠的信核数据企业文档共享管理平台“InfoShare V2.0”发布
- ◎功能优化，体验更佳的信核数据“Streamer V6.3”发布

2006

- ◎信核数据首款产品“IP网络存储服务软件V3.0”正式发布

2009

- ◎全面升级的信核数据“OSNSolution V4.1”发布
- ◎多级数据保护软件“CDPServer”发布

2012

- ◎底层架构升级、拥有卓越性能的信核数据“OSNSolution V5.0”发布

2014

- ◎界面全新改版、拥有流畅体验的信核数据“OSNSolution V6.0”发布

2007

- ◎信核数据“多点数据与系统保护软件V3.0”发布

2011

- ◎信核数据“OSNSolution V4.2”发布
- ◎信核数据存储虚拟化产品“Tigler SC8200存储网关”发布
- ◎信核数据CDP服务器产品“Nextor CS1004”、“Nextor CS2012”发布
- ◎信核数据存储服务器产品“Nextor SS2012”、“Nextor SS4024”发布

2013

- ◎信核数据一体化快速恢复软件“Streamer V5.0”发布
- ◎兼容性更强、更具IT控制力的信核数据“OSNSolution V5.1”发布
- ◎硬件升级、性能优化的信核数据“Tigler SC8220存储网关”发布
- ◎性能升级的新一代信核数据“Nextor CS1004”、“Nextor CS2012”发布

2015

- ◎配置优化的信核数据“Streamer V6.0”发布
- ◎兼容性更佳的信核数据“Streamer V6.1”发布
- ◎满足多层次需求的信核数据“Nextor SS6600”、“Nextor SS6800”系列存储阵列发布

Tigler SC

系列
存储网关



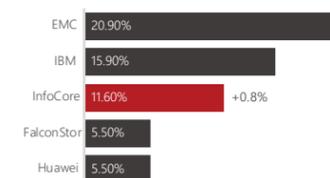
异构存储统一管理，海量数据轻松庇护

什么是 Tigler SC 系列?

Tigler SC 系列是业界领先的新一代存储虚拟化网关。内置信核 OSNSolution 开放式存储调度保护平台软件，提供异构存储整合、容量按需分配等存储虚拟化管理功能，还可以提供存储本地高可用、同城双活、远程容灾等全面数据保护功能。

部署 Tigler SC 系列，为用户提供高度整合、高度可靠的扩展性存储基础架构，以更低的 TCO 获得更高响应速度，满足快速增长的业务需求。

中国存储虚拟化网关市场占有率 国有品牌排名第一¹



注¹ 根据权威机构 CCID 出具的《2014 年中国存储虚拟化网关及解决方案市场研究报告》：
■存储虚拟化网关中国市场中，信核存储网关在国有品牌中排名第一，全球品牌中排名第三。

为什么选择 Tigler SC 系列?



存储融合管理 异构存储统一管理，打通容量壁垒；容量动态分配，存储在线扩容；支持预支大容量虚拟空间，按需使用实际资源；存储利用率提高可达 3 倍。

透明在线接管 独有 TPM 技术，实现存储接管与数据迁移过程应用系统全程在线，业务无需中断。

保证业务连续 存储高可用架构，任一设备出现故障存储服务即静默切换，不影响整个存储系统的正常使用，真正保障业务连续。

存储同城双活 支持异构存储同城双活，无论是单存储或是存储网关故障，或是站点级别故障，都可实现存储访问无缝切换，保持应用系统业务连续。

多级灾难防护 整合 CDP 持续保护、容灾数据保护方案，全方位提升数据中心的灾难抵御能力。

灵活快捷部署 既可集中部署、亦可拆分部署；快捷嵌入现有 SAN 存储网络，无需调整现有环境；向导式流程简化部署，减少管理成本可达 50%。

开放网络支持 开放式架构，支持 IP-SAN 与 FC-SAN，支持主流厂商阵列、SAN 交换机、HBA 卡。

Tigler SC 系列 为您提供更好的商业应用支持

典型场景

- 1 存储停产难以扩容、数据迁移需长时间停机。
- 2 核心业务系统双机单柜，一旦存储故障业务立即中断。
- 3 关键业务需要容灾保障，若本地机房发生断电、火灾等灾难，容灾中心需快速启用且无数据丢失。

Tigler SC 系列优势

- 专注存储虚拟化，异构存储统一管理，原有阵列透明接管，数据在线迁移，轻松扩展容量。
- 提供存储高可用功能，数据双份冗余，故障自动切换，从容应对存储单点故障。
- 提供同城双活容灾解决方案，若本地机房瘫痪，可迅速切换至容灾机房继续业务，时刻保障数据安全。

硬件参数

产品型号	SC10000 系列	SC8400 系列	SC8200 系列
物理特性 外观	10U 机架式	4U 机架式	2U 机架式
系统缓存	128GB, 可扩展至 12TB	64GB, 可扩展至 6TB	32GB, 可扩展至 1.5TB
iSCSI 端口 -1Gb/s	4 个	4 个	4 个
iSCSI 端口 -10Gb/s	8 个	可扩展	可扩展
FC 端口 -8Gb/s	16 个, 最多可扩展至 160 个	6 个, 最多可扩展至 32 个	6 个, 最多可扩展至 16 个
电源风扇	热插拔冗余电源及风扇	热插拔冗余电源及风扇	热插拔冗余电源及风扇
兼容性 主机端支持	支持 Windows Server、Linux、AIX、Solaris、HP-UX 等主流操作系统		
虚拟机	支持 VMware、Microsoft Hyper-V、KVM、Xen		
存储阵列	支持各厂商 FC、iSCSI、SAS、InfiniBand 等接口的主流存储阵列		

功能模块

特性	SC10000 系列	SC8400 系列	SC8200 系列	特性	SC10000 系列	SC8400 系列	SC8200 系列
存储虚拟化	■	■	■	CDP 数据保护	□	□	□
存储按需分配	■	■	■	同城双活	□	□	□
存储高可用	■	□	□	远程容灾	□	□	□
卷镜像	■	■	□	SNMP	■	■	■
数据透明迁移	■	■	□	邮件报警	■	■	■
在线热接管	□	□	□	集中管理界面	WEB	WEB	WEB

注：■ 标配 □ 选配

Nextor CS

系列
数据方舟



一体化实时保护, 分钟级快速恢复

什么是 Nextor CS 系列?

Nextor CS 系列数据方舟是集数据持续保护与业务系统快速恢复为一体的智能设备, 基于镜像和 CDP 持续数据保护技术, 可实现应用、数据库、操作系统及文档的一体化保护与快速恢复。

Nextor CS 系列可自由灵活地嵌入 IT 系统架构, 通过底层块级数据捕捉技术, 可对前端所有应用服务进行整体看护。

借助 P2V、SAN Boot 等技术, Nextor CS 系列可实现分钟级快速业务恢复, 显著缩短故障造成的业务中断时间, 降低数据丢失率。支持远程容灾, 同时结合 Tigler 系列存储网关, 可平滑扩展至平台级容灾系统。

中国 CDP 解决方案市场占有率 排名第一²



注² 根据权威机构 CCID 出具的《2014 年中国存储虚拟化网关及解决方案市场研究报告》:
■中国 CDP 解决方案市场中, 信核排名第一。

为什么选择 Nextor CS 系列?

持续保护

一体化自动保护“文件、应用、数据库、操作系统”等历史数据, 从容应对各类数据丢失与业务中断, 实现数据与系统的快速恢复。连续增量快照点可达 43 亿, 真正实现持续保护。

应急接管

所有历史时间点快照数据完整在线, 裸机一键挂载即可随时验证; 故障后虚拟主机最快 3 分钟快速接管, 保持业务在线运行, 主机修复后支持平滑回迁。

灵活恢复

出色的恢复体验, 提供基于策略的多种瞬时恢复方式, 缩短恢复时间可达 99%。

虚拟机备份

支持 VMware 虚拟机的实时及定时保护, 支持虚拟机增量备份。故障后可迅速将虚拟机及其内部应用数据恢复至历史状态, 保障业务连续。

远程容灾

异地的两台或多台数据方舟可相互复制数据, 实现基于 IP 的远程容灾保护。发生灾难时, 可通过异地的数据方舟实现数据或业务的快速恢复。

Nextor CS 系列 应用原理

Nextor CS 系列通过 IP-SAN 或 FC-SAN 旁路嵌入 IT 系统存储网络, 即可对网络中的主机进行持续保护:

1 提供容量

Nextor CS 系列自带存储空间, 根据保护对象的数据量大小, Nextor CS 创建相应大小的虚拟卷并映射给应用主机。

3 数据级快速恢复

发生数据丢失时, 选择一个合适时刻的快照映射至主机设备, 即可使用此时刻的所有历史数据, 实现数据级快速恢复。

2 主机端实时镜像与快照

应用主机端通过 Client 将需要建立保护的磁盘或分区与提供的虚拟卷建立实时镜像, 保证两边数据时刻一致; 同时, 根据用户设置, Nextor CS 可以以连续增量快照形式保存相应时刻系统、数据历史状态。

4 系统级快速恢复

发生系统故障时, 通过 Nextor CS 系列管理平台选择系统的一个合适时刻的快照映射至主机设备或虚拟机, 即可使用此快照直接启动系统, 实现系统级快速恢复。

硬件参数



产品型号	Nextor CS2000 系列	
物理特性	外观	2U 机架式
	系统缓存	8GB, 可扩展至 1.5TB
	最大数据盘数	3.5 英寸: 16 块 2.5 英寸: 24 块 使用扩展柜最多可扩展至 96 块硬盘
	硬盘类型	2.5 英寸: SSD、SAS(10K、15K)、NL-SAS(7.2K) 3.5 英寸: NL-SAS(7.2K)
兼容性	RAID 级别	0, 1, 5, 6, 10
	电源风扇	热插拔冗余电源及风扇
	以太网端口	4 个 1Gb/s 端口, 可扩展
	FC 端口	可选
兼容性	主机端支持	支持 Windows、Linux 等主流操作系统
	虚拟机	支持 VMware、Microsoft Hyper-V、KVM、XEN
	数据库及应用	支持 Oracle、SQL Server、Sybase、Exchange、MySQL 等主流数据库及应用

Nextor SS2000 系列 Server SAN



一体化智能存储系统, 高可用SAN架构

什么是 Nextor SS2000系列?

Nextor SS2000 系列是面向中小企业及部门级客户的 Server SAN 产品。支持两台起配, 提供经济适用的 IP-SAN 与 FC-SAN 统一存储服务。

部署 Nextor SS2000 系列 Server SAN, 可提升业务连续响应能力, 提高数据安全等级, 获得高性价比的智能存储服务。

为什么选择 Nextor SS2000系列?

灵活组网 开放架构

支持 IP-SAN、FC-SAN 灵活存储组网方式, 为部门级业务系统提供可靠的共享存储支持。

虚拟技术 预支容量

自动精简配置, 突破存储物理边界, 提供超物理容量的数据存储空间。

存储双活 业务不间断

支持存储双活, 实现两台 Server SAN 之间的数据同步和故障自动切换, 防范存储单点故障造成的业务中断, 保障业务连续性。

一体设备 简捷管理

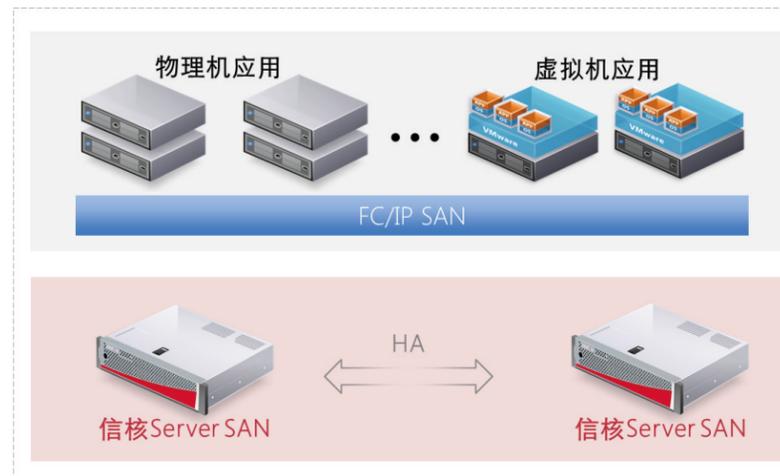
集资源分配、存储双活等功能为一体, 模块化设计, 灵活扩展, 简便管理。

功能模块

特性	SS2016	SS2026
IP-SAN	■	■
FC-SAN	□	□
精简配置	□	□
存储双活	□	□
邮件报警	■	■
集中管理界面	WEB	WEB

注: ■标配 □选配

Nextor SS2000系列 应用场景



硬件参数

产品型号	Nextor SS2016	Nextor SS2026
物理特性		
外观	2U 机架式	2U机架式
系统缓存	8GB, 可扩展至 1.5TB	16GB, 可扩展至1.5TB
最大数据盘数	3.5英寸: 16 块 使用扩展柜可最多扩展至 88 块	2.5英寸: 24块 使用扩展柜可最多扩展至96块
硬盘类型	3.5英寸: SAS(15K)、NL-SAS(7.2K)	2.5英寸: SSD、SAS(10K、15K)、NL-SAS(7.2K)
RAID级别	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
电源风扇	热插拔冗余电源及风扇	热插拔冗余电源及风扇
iSCSI端口-1Gb/s	4个, 可扩展	4个, 可扩展
FC端口-8Gb/s	可选	可扩展
兼容性		
主机端支持	支持 Windows Server、Linux、AIX、Solaris、HP-UX 等主流操作系统	
虚拟机	支持 VMware、Microsoft Hyper-V、KVM、XEN	
数据库及应用	支持 Oracle、SQL Server、Sybase、Exchange、MySQL 等主流数据库及应用	

Nextor SS6000 系列 磁盘阵列

适合虚拟化及云计算的企业级磁盘阵列



什么是 Nextor SS6000系列?

Nextor SS6000 系列是适合虚拟化及云计算时代的企业级磁盘阵列，可轻松实现存储整合、数据密集型应用程序支持、虚拟环境优化等多种不同的存储业务需求。

部署 Nextor SS6000 系列磁盘阵列，获得多类型存储支持，兼顾高可扩展性、高传输速率以及模块化特性；结合 Tigler SC 系列存储网关，可构建灵活、可靠的数据存储基础架构，满足业务系统数据存储和安全保护的全面要求。



生命周期内的投资保护



企业级阵列的极佳选择



数据密集型应用支持



满足不同层次性能需求

为什么选择 Nextor SS6000系列?

多样化的选项

Nextor SS6000 系列包括入门型SS6300阵列、进阶型SS6500阵列以及高性能型SS6600、SS6800阵列。支持使用SAS、NL-SAS、SSD硬盘，支持iSCSI、FC等主机接口，满足不同层次的应用程序数据性能和空间要求。

卓越的性能和通用性

高达12~256GB单阵列缓存容量，高效读写缓存机制，满足I/O传输高要求。阵列最多可扩展至96~768个硬盘、连接至64~1024台主机服务器，可提供高吞吐量和高效率，是数据密集型应用程序的理想选择。

存储整合和虚拟化

结合Tigler SC系列存储网关，Nextor SS6000系列可支持存储整合与虚拟化部署，实现异构存储统一管理、异构存储高可用，并可整合不同级别容灾保护方案，降低系统故障造成的损失，全方位提升系统抵御灾难的能力。

简化的扩展

提供直连SAS扩展盘柜，提供用于实现高性能和执行数据密集型应用程序的额外容量。最多可接3~64个扩展盘柜，可提供卓越的速度、灵活性和可靠性，以满足高数据量、高性能要求应用程序的需求。

硬件参数

产品	Nextor SS6300	Nextor SS6500
技术特性 控制器	双控制器	双控制器
最大高速缓存	12GB(每控制器 6GB)	64GB(每控制器 32GB)
硬盘数	12(3.5 英寸) / 24(2.5 英寸)	12(3.5 英寸) / 24(2.5 英寸)
最大硬盘数	使用扩展柜可最多扩展至 96 个硬盘	使用扩展柜可最多扩展至 640 个硬盘
硬盘类型	NL-SAS、SAS、SSD	NL-SAS、SAS、SSD
RAID级别	0, 1, 5, 6, 10	0, 1, 5, 6, 10, 30, 50, 60
物理特性 外观	2U机架式	2U机架式
主机端口	16Gb / 8Gb FC; 10Gb / 1Gb iSCSI	16Gb / 8Gb FC; 10Gb / 1Gb iSCSI; 12Gb SAS
最大端口数	FC: 4; iSCSI: 4	FC: 16; iSCSI: 16; SAS: 4

产品	Nextor SS6600	Nextor SS6800
技术特性 控制器	双控制器	双控制器
最大高速缓存	256GB	192GB
硬盘数	16(3.5 英寸) / 24(2.5 英寸)	12(3.5 英寸) / 24(2.5 英寸)
最大硬盘数	使用扩展柜可最多扩展至 444 个硬盘	使用扩展柜可最多扩展至 768 个硬盘
硬盘类型	NL-SAS、SAS、SSD	NL-SAS、SAS、SSD
RAID级别	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
物理特性 外观	2U / 3U机架式	主柜4U, 扩展柜2U
主机端口	16Gb / 8Gb FC; 10Gb FCoE; 10Gb / 1Gb iSCSI; 12Gb SAS	16Gb / 8Gb FC; 10Gb / 1Gb iSCSI
最大端口数	FC: 16; FCoE: 16; iSCSI: 16; SAS: 8	FC: 32; iSCSI: 16; FC: 2~24 + iSCSI: 2~12

OSNSolution

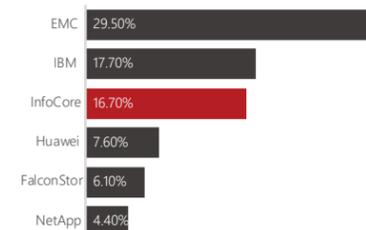
智能、开放的存储调度保护平台

什么是 OSNSolution?

OSNSolution是业界领先的开放式存储调度保护平台软件。以存储虚拟化技术为核心，可统一管理不同厂商、不同类型的存储设备，向前端各类应用系统按需灵活提供海量虚拟容量，同时支持多重数据保护与多级性能优化功能。

在云存储与大数据时代，OSNSolution可为企业打造兼顾稳定与高扩展性的私有云存储基础架构，提供灵活高效、安全可靠的存储服务，以适量的成本获得高性价比的回报。

中国存储高可用解决方案市场占有率国有品牌中排名第一³



注³ 根据权威机构 CCID 出具的《2014 年中国存储虚拟化网关及解决方案市场研究报告》：
■中国存储高可用解决方案市场中，信核在国有品牌中排名第一，在全球品牌中排名第三。

为什么选择 OSNSolution?

满足多种用户需求

无论您是规划新一代环境、需要合理规划存储资源，还是想充分利用现有的 IT 资源，亦或是构建更全面的双活数据中心，OSNSolution 均可助您一臂之力。

旗舰级调度平台

作为旗舰级调度平台，OSNSolution 为您打造智能、开放的存储调度保护平台。可模块化提供存储虚拟化、存储高可用、同城双活、远程容灾等功能。

快速嵌入 完美兼容

OSNSolution 可独立部署，完美兼容市场主流设备，快速嵌入现有 IT 系统，提供平台级存储调度服务。

专业口碑认证

大量客户口碑认可，Gartner、CCID 专业推荐，OSNSolution 是流动于云计算环境下的动态可信数据载体。

十余载技术积累

发端于前沿技术核心圈，十余载不间断技术积累；存储虚拟化领域技术先行者，带动国内其他厂商产品；完全自有知识产权，更快响应客户需求。

OSNSolution 为您提供灵活的功能模块组合

异构存储统一管理

通过异构存储虚拟化技术，OSNSolution可实现统一接管任意类型的存储裸设备，打破存储品牌壁垒，高效利用闲置容量。无缝聚合 IP-SAN与FC-SAN，保护既有投资，提升存储控制力。

存储容量按需分配

OSNSolution可采用容量动态分配的方式实现按需分配。支持预支大容量虚拟空间，后端物理资源按实际需求协调使用。

数据在线透明迁移

OSNSolution支持“数据在线透明迁移”功能，可实现新旧异构存储间的数据在线迁移。

支持同城双活容灾

OSNSolution 可提供同城双活容灾功能，若本地因机房断电、火灾等事故导致整个生产中心无法正常运作，同城容灾中心可继续提供服务。

本地存储级高可用

OSNSolution 提供存储级别高可用功能，可在异构存储间构建同步镜像，在不影响应用正常运行情况下，实现故障时存储静默切换。

现有存储透明接管

OSNSolution 提供透明数据接管(TVM)功能，可将已有数据的设备纳入“存储透明池”，无需数据导出导入，前端应用系统可直接访问存储设备。

CDP 持续数据保护

OSNSolution 可与 Streamer 结合，提供 CDP 持续数据保护功能，自动保存数据历史状态，快速应急恢复机制可有效抵御文件误删、系统中毒等突发状况。

平台级远程容灾

支持与 Streamer 结合，构建平台级远程容灾系统，支持数据、业务一体容灾。可与同城双活配套使用，实现高可靠的两地三中心容灾。

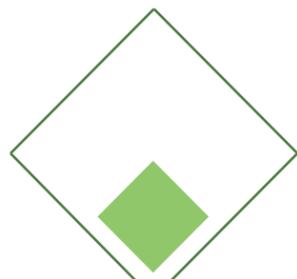
应用主机端支持

操作系统	版本
Windows	Server 2003
	Server 2008
	Server 2012
Linux	Redhat Enterprise 4.x/5.x/6.x/7.x
	SUSE Enterprise 10/11 SP2

操作系统	版本
vSphere	4.x/5.x/6.x
Citrix XenServer	5.x/6.x
Hyper-V Server	2008R2/2012R2
HP-UX	11 iv1/iv2/iv3
AIX	5.3/6.1/7.1
Solaris	10/11

Streamer

一体化业务快速恢复系统

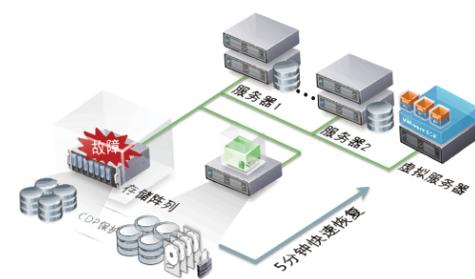


什么是 Streamer?

Streamer是一款业界领先的系统级应急接管与快速恢复产品，为IT系统提供简单可靠、成本适中的一体化数据保护。

通过内置的CDP引擎,Streamer可自动保护历史数据，实现低功耗持续数据保护。

当业务主机硬件损坏、系统崩溃或数据丢失时，可通过Streamer实现快速应急恢复，缩减管理成本、保障业务连续。



告别传统恢复的漫长等待，
Streamer 实现 5 分钟快速恢复

为什么选择 Streamer?

立体保护

立体保护文件、应用、数据库、操作系统。从容应对软硬件故障、人为失误等原因造成的停机或数据丢失。

虚机备份

基于VMware数据块修改跟踪技术，实现VMware整机增量备份。故障后可迅速将虚拟机及其内部应用数据恢复至历史状态，保障业务连续。

应急接管

故障后可通过外部VMware虚拟机或内置虚拟机实现2-5分钟应急接管，保障业务连续性，故障修复后支持平滑回迁。

灵活恢复

提供P2P、P2V等多种恢复方式，缩短恢复时间可达99%，同时满足传统用户操作习惯。

远程容灾

支持将生产数据复制到容灾端，实现基于IP的远程容灾保护。面对火灾、地震等站点级灾难，容灾端数据不受影响，确保生产数据安全可用。

Streamer 为您提供更好的数据恢复体验

目标	挑战	Streamer帮您做到
通过业界领先的块级CDP技术，实时立体保护用户环境中的文件、应用、操作系统及VMware虚拟机，实现快速高效的持续数据保护。	●数据丢失 数据库表丢失或损坏 文件误删除或损坏	■3分钟数据恢复 历史快照完整在线，一键挂载至原客户端，即可随时验证、恢复数据或文件。
	●系统崩溃 应用系统突然崩溃无法启动 系统中毒	■10分钟系统恢复 将历史快照映射至前端服务器，利用SANBoot启动即可保证应用和系统恢复运行。
	●硬件物理故障 磁盘物理故障 服务器主板故障	■5分钟应急接管 将快照映射至外部 ESXi 主机或通过内置虚拟机，即可实现 2-5 分钟 P2V 应急接管，恢复系统运行。
	●站点级灾难 火灾、地震等灾难导致站点数据破坏或丢失	■容灾恢复 容灾端数据不受灾难影响，完整可用，通过 P2P、P2V 等方式即可快速恢复业务，减少停机损失。

Streamer服务器配置

操作系统	Infonix
系统缓存	8GB, 可扩展至1.5TB
前端连接	1Gb/10Gb iSCSI 8Gb FC

数据库支持

数据库	版本
Oracle	10g/11g/12c
SQL Server	2008R2/2012/2014/2016
DB2	9.7/9.8/10.1/10.5
Exchange	2010/2013/2016

应用主机端支持

操作系统	版本
Windows (MSCS 群集)	Server 2003
	Server 2008
	Server 2012
	Server 2016
	Server 2016
Linux	Redhat Enterprise 5.x 32/64bit
	Redhat Enterprise 6.x/7.x 64bit
	CentOS 5.x 32/64bit
	CentOS 6.x/7.x 64bit
	Oracle Linux 6.x 64bit
	SUSE Linux Enterprise 10/11 64bit
vSphere	5.1/5.5/6.0/6.5

可视化控制台支持

操作系统	版本
Windows	Server 2008R2 Enterprise SP1 64bit
	Server 2012R2 Standard 64bit
	Windows 7 SP1 32/64bit
	Windows 8.1 64bit
	Windows 10 64bit
	Windows 10 64bit

InfoShare

简洁易用, 安全可靠的企业级文件共享系统



什么是 InfoShare?

InfoShare是一款面向企业级用户轻量、便捷、易用的文件共享系统, 将分散在员工手上的文件集中统一管理, 保障企业文档的一致性, 满足各种形式的对文档集中管理的要求, 通过严格权限管理实现文件便捷共享与在线协作。

部署InfoShare, 快速搭建企业文件共享管理平台, 打造基于完善权限管理的企业文档资料库, 让文档的管理与分享方便快捷, 更好地实现跨部门协作, 同时支持远程访问, 移动办公更加便捷, 大幅提升工作效率。



为什么选择 InfoShare?

便捷文档管理

无论是企业资料或是个人文档都可以通过 InfoShare 实现统一、高效的管理, 对企业员工而言, 实现桌面文档的云端存储、一键共享, 对企业而言, 文档集中化管理, 保障文档数据安全。

跨部门高效协作

基于完善的权限管理系统, InfoShare 可实现跨部门、多群组实时文件共享, 支持主流文件格式在线预览, 同时支持文件在线编辑, 实现高效企业文件在线协作共享。

畅享移动办公

全平台支持, 随时随地移动办公, 只要身边有电脑、手机、平板电脑, 就可以随时安全访问、获取企业文档, 有效应对紧急突发事件。

简洁易用的使用设计

InfoShare使用逻辑简洁友好, 完美兼容主流文件类型。企业可按习惯快速组织文件, 在团队间实现协同办公, 集中管理, 快速提升工作效率。

安全可靠

支持用户自定义文件预览水印, 同时支持完善的日志管理系统, 可对操作者操作行为进行审计, 保障企业数据安全。

InfoShare 产品特性

打造企业公共资料库

通过 InfoShare, 汇集公司介绍、产品资料、培训学习资料等公共文件, 形成完善的企业公共资料库, 便于企业文档的管理与传承。

随心共享

使用 InfoShare, 可实现便捷、灵活的文档共享, 不仅部门文件可相互共享, 也支持支持跨部门文件共享, 基于完善的访问权限管理系统, 实现文档资料随心共享。

权限管理

InfoShare 提供强大严密的权限管理系统, 系统的所有数据, 包括文件、部门、用户及用户组, 都可以单独控制权限, 权限控制在单条记录级别。

在线协作

支持主流 pdf、word、excel、ppt、txt、CAD、图片等格式文件在线预览, 同时可针对相应文档资料添加留言评论, 实现文档办公在线协作。

灵活部署

支持多种部署方式: 纯软、一体机或云主机, 满足多种用户使用环境。

硬件参数



产品型号	Nextor FS2000 系列	
物理特性	外观	2U机架式
	系统缓存	32GB, 可扩展至1.5TB
	最大数据盘数	3.5英寸: 16块
		2.5英寸: 24块
	硬盘类型	2.5英寸: SSD、SAS(10K、15K)、NL-SAS(7.2K)
		3.5英寸: NL-SAS(7.2K)
RAID级别	0, 1, 5, 6, 10	
电源风扇	热插拔冗余电源及风扇	
以太网端口	4个1Gb/s端口, 可扩展	
兼容性	主机端支持	支持Windows、Linux等主流操作系统
	虚拟机	支持VMware等主流虚拟化平台
软件预装	信核数据文件共享管理软件	

信核云迁移

企业快捷上云解决方案



什么是信核云迁移?

信核云迁移解决方案是为希望将现有业务迁移上云的企业打造的上云迁移服务，支持快速安全地迁移企业现有业务系统至阿里云、华为云等主流公有云厂商，提供从调研，规划到实施，测试在内的全流程上云迁移服务，为企业上云提供一站式解决方案。

使用信核云迁移服务，让您的业务能够快速安全地迁移上云，无需重新部署业务环境，平滑上云，助力企业实现云计算转型。



为什么选择信核云迁移?

全流程服务

- 基于多年云计算运维管理经验，信核云迁移提供专业的企业上云方案咨询、调研、规划服务，针对企业实际情况制定上云实施方案。
- 提供从系统备份、迁移上云到验证测试、系统试运行等企业上云迁移全流程服务，保障企业上云业务可靠运行。

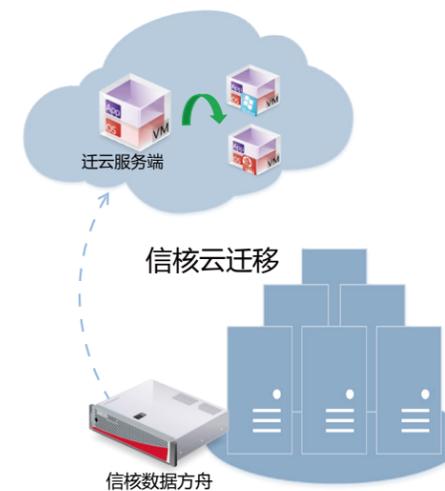
整体迁移

- 信核云迁移支持将本地主机数据、应用，系统一体化整机平滑迁移到公有云，无需耗费时间重新搭建业务环境。
- 信核云迁移过程逻辑清晰，操作简便，只需简单的几个步骤，即可对业务系统进行整体的迁移，降低繁杂操作带来的故障风险。

安全可靠

- 信核云迁移方案通过 RSA 非对称加密算法，大大加强了数据传输过程中的安全性。
- 数据传输支持多 IP 负载均衡，断点续传等功能，减少了对带宽的依赖和避免广域网掉包带来的数据一致性问题。

信核云迁移产品架构



信核云迁移产品特性



无需重构

- 信核云迁移采用信核自主研发的 Streamer 数据方舟实现业务整体自动迁移上云，保持原有业务环境，无数据丢失，无需重新搭建系统及应用，最大限度实现企业业务系统的连续性。



稳定可靠

- 信核云迁移采用旁路嵌入解决方案，本地备份及容灾上云过程业务系统无需停机，同时提供完善的系统回退机制，保障业务系统持续运行。
- 采用信核自主研发的持续数据保护与业务快速恢复技术，确保云迁移过程中快速准确迁移数据，杜绝数据丢失风险。



经验丰富

- 多年云计算服务运营管理经验，提供从评估、实施、测试到运营的企业业务上云咨询服务，帮助客户实现快速实现云计算转型，提高 IT 系统运营效率，使成本中心变为利润中心。

信核云灾备

云时代业务灾备解决方案



什么是信核云灾备?

信核云灾备是适用于公有云、混合云环境的业务灾备解决方案，同时支持云上业务容灾至本地及本地数据灾备至云，无论云上系统还是本地数据中心出现故障或业务中断，都可在灾备节点快速应急恢复，保障企业云上云下业务连续。

部署信核云灾备方案，快速获取云时代业务实时保护能力，确保意外发生时能够快速恢复数据和业务，最大限度降低业务中断带来的损失。



为什么选择信核云灾备?

全面支持

- 支持对云环境中的 Windows、Linux 主机系统及数据进行持续数据保护。
- 支持 C2D、D2D2C 两种云灾备模式，支持本地数据中心和各主流云之间互为灾备。

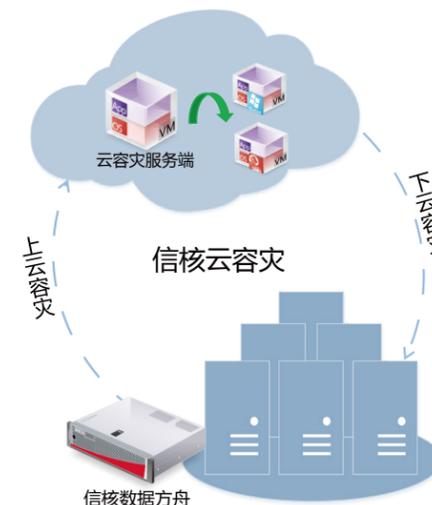
多重保护

- 信核云灾备支持 1 对多保护，支持同时保护数十个主机。
- 支持块级持续数据保护，实时一体化保护系统、应用及数据。
- 业务及数据既可在本地应急恢复，也可在容灾端快速恢复。

安全可靠

- 信核云灾备通过 RSA 非对称加密算法，大大加强了数据传输过程中的安全性。
- 数据传输支持多 IP 负载均衡，断点续传等功能，避免广域网掉包带来的数据一致性问题。
- 信核 11 年灾备技术积累，实际项目运营让您放心使用。

信核云灾备产品架构



信核云灾备产品特性



灵活高效

- C2D 方案支持通过数据方舟将云主机系统数据容灾到本地数据中心。当云主机发生故障，可在数据方舟中分钟级极速应急恢复启动，或快速恢复至外部的 VMware 虚机以及配置相似的实体机上，保障关键业务的连续性。
- D2D2C 方案支持将本地数据中心数据通过数据方舟容灾到云。当本地数据中心发生站点级灾难导致数据丢失时，可从云上恢复数据。大大减少了在异地建立容灾中心所需的高额前期投资成本及后期管理成本。



快速恢复

- 信核云灾备方案支持一体化保护业务系统与数据，C2D 方案支持 2 分钟极速恢复数据、5 分钟快速恢复业务。
- 操作简便，数据灾备不受地域限制，网络可达就能进行数据备份还原。



保障安全

- 信核云灾备支持对数据传输过程进行加密和压缩，保证数据安全性，减小带宽依赖。针对于广域网数据传输可能出现的掉包问题，支持断点续传，提高复制效率。

TPMService

信核数据在线迁移服务

什么是 TPMService?

TPMService 是信核数据专为有数据迁移需求的客户倾力打造的企业级数据在线迁移服务。立足于存储虚拟化技术，可在不影响前端业务系统的前提下，通过数据迁移专用设备，在线对异构存储进行数据迁移。

使用 TPMService 数据迁移服务，可极大减少迁移造成的业务中断时间，助您实现业务 7x24 小时持续在线。



帮您完成将数据从旧有存储阵列到新阵列的在线迁移过程

为什么选择 TPMService?

零中断时间 无损害迁移

TPMService允许当前生产中心业务系统在迁移过程中保持运行，同时，性能控制模块允许管理员根据具体的网络带宽和阵列大小控制迁移速率，使数据迁移对生产中心的影响降到最低。

多协议数据迁移 全面兼容

TPMService支持iSCSI、FC协议在内的多种网络存储通信协议，支持主流磁盘阵列，支持主流操作系统，从容应对不同应用场景。

异构存储迁移 全面兼容

TPMService基于存储虚拟化技术，打破异构存储间的差异和壁垒，可通过强大的数据迁移服务器统一接管所有异构存储，批量进行数据在线迁移。

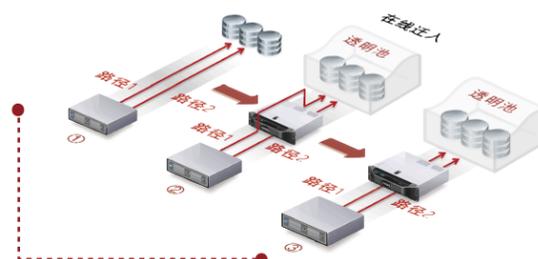
本地OR远程? 全面支持

TPMService同时支持本地及远程的数据迁移，全面保障本地数据中心和异地灾备中心数据迁移过程的业务连续性，免除您的后顾之忧。

TPMService 为您提供更好的数据迁移方案

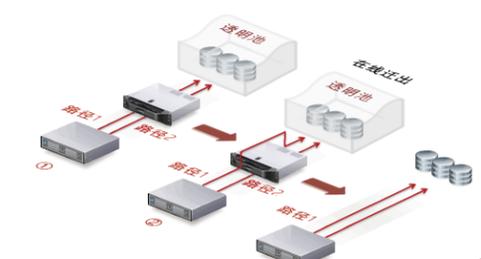
背景	需求	TPMService帮您做到
<ul style="list-style-type: none"> ●场景一 存储设备达到报废年限，需要将数据迁移至新存储。 ●场景二 新业务系统有更高的性能需求，需迁移数据。 ●场景三 原先存储已达到扩容极限，需购买更大容量新存储，进行数据迁移。 	<p>数据迁移过程难以忍受应用长时间停机，但业务系统允许短暂地停止服务。</p> <p>业务系统需要7×24小时连续不断运行，需要实现零停机数据迁移。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■Basic基础级方案 数据迁移的过程，应用服务器可以在线；数据迁移服务器迁入和迁出时，短暂中断业务系统。 ■Pro专业级方案 数据迁移的过程，应用服务器可以在线；利用信核独有透明迁入技术，数据迁移服务器的迁入过程无需暂停应用服务器；迁移服务器迁出IT系统时，短暂中断业务系统。 ■Ultimate旗舰级方案 依托信核独有“在线热接管”模式，可实现整个迁移过程中业务系统零中断，完美解决企业数据在线迁移难题。

如何实现 在线数据迁移?



1 运用信核独有“透明路径迁移技术”，在线嵌入 数据迁移服务器，服务器不会对后端阵列中的数据以及硬件信息VPD做任何改动，实现透明接管，并在线接入新的存储阵列。

2 通过信核 卷镜像技术，旧数据将静默复制至新存储中；同时，新写入的数据通过数据迁移服务器时将自动镜像成双份，分别写入新旧存储中。



3 数据镜像完毕后，通过“透明路径迁移技术”，在线迁出 数据迁移服务器，前端服务器即可直接访问后端新阵列，完成数据在线迁移过程。

信核高校实训课

培养下一代IT专业人才

阶段式、渐进式、梯度式学习

什么是信核高校实训课?

此课程涵盖的技术主题包括存储和IO子系统基础知识、虚拟化技术、融合与分布式技术、数据保护与容灾等，并提供丰富的实际案例分析与真实的软件上机培训，帮助学生形成当今日新月异的IT行业所要求的具有市场应用价值的知识和技能。

课程特色:

- 强大的师资力量
 - 千人计划学者
 - 学术领域精英
 - 资深行业专家
- 完善的软硬件配套
- 主流产品实训



为什么选择信核高校实训课?

强大的专家资源

国家千人计划学者，国内虚拟化与数据容灾领域资深专家，将参与授课。

完善的软硬件配套

课程将配套先进的虚拟化与数据容灾软硬件设备，包括存储虚拟化网关、业务快速恢复一体机，服务器虚拟化云平台等，提供高水平的实训机会。

教职人员

师资培训：InfoCore针对教职人员计划讲授的课程提供专业培训。培训由资深专家讲授，全方位的快速提升讲师对于课程的了解，包括上机实训、疑难解答和课程资料。

讲师资料：InfoCore将为讲师提供全方位的教学资料。

学生

信息资源：提供案例研究与白皮书，深化教学认知。

师资力量：行业资深专家参与课程培训，深入剖析虚拟化解决方案。

上机实训：提供配套存储硬件与软件上机实训，提高实际应用能力。

学习资料：可获得丰富的学习资料，加强知识储备。

职业发展：获得当今日新月异的IT行业所要求的知识和技能。

课程预览

章节

- 第1章 存储技术和IO子系统概述
- 第2章 磁盘存储与RAID技术
- 第3章 网络存储技术

- 第4章 虚拟化概论
- 第5章 存储和服务器虚拟化技术
- 第6章 融合和分布式系统
- 第7章 数据备份和保护技术
- 第8章 数据容灾和恢复技术
- 第9章 数据高可用技术
- 第10章 云与云灾备技术

- 第11章 综合实训一——磁盘存储系统及RAID实验
- 第12章 综合实训二——网络存储虚拟化系统实验
- 第13章 综合实训三——服务器虚拟化系统实验
- 第14章 综合实训四——数据备份与保护实验
- 第15章 综合实训五——数据容灾与快速恢复实验
- 第16章 综合实训六——数据高可用综合解决方案实验

目标

■存储基础知识，构筑知识框架。

■从虚拟化到数据保护，全面掌握业界主流数据容灾技术。

■学以致用，项目实战，培养学生解决实际问题的能力。



典型案例

CLIENT CASE

政府

浙江省公安厅
浙江省国家安全厅
浙江省工商局
浙江省水文局
浙江杭州市经信委
杭州市萧山区政府
杭州市萧山区城市河道管理处
浙江金华市监狱
安徽省财政厅
安徽安庆市住建委
安徽安庆市国土局
安徽马鞍山市公安局
安徽亳州市烟草专卖局
中国奶业协会
北京海淀区财政局
北京延庆区工商局
重庆市工商局
国家海洋局东海分局
上海闵行区卫生局
长江引航中心
福建省电子政务云平台
福建龙岩市政府
福建泉州市地税局
广东省公安厅
广东省司法厅
广东省农业厅
广东省怀集监狱
广州市海事法院
广东中山市水务局
广东云浮市人社局
广西交警总队
广西南宁市房管局
甘肃省工商局
甘肃兰州市公安局
贵州省监狱管理局
贵阳市民政局
贵阳市发改委
河北省信访局
河南省委办公厅
湖北省公安厅

湖北黄冈市国土局
湖北武汉市交管局
湖南省财政厅
湖南湘潭市政府
海南省公安厅
海南省卫计委
海南省工商局
海南省琼海市公安局
海口海关
吉林延边州安监局
吉林桦甸市财政局
江西赣州市工商局
江苏苏州市吴中科技创业园
江苏丹阳市人社局
江苏扬州市中级人民法院
江苏南通市公安局
江苏昆山市检察院
江苏宜兴市房屋产权监理中心
江苏常州新北区政府
江苏泰州市建设局
辽宁省公安厅
内蒙古公安厅
内蒙古鄂尔多斯市公安局
宁夏公安厅
青海省西宁交警支队
四川省卫生厅
山西省公安厅
山西太原市公安局
陕西省国土厅
山东滨州市政府
山东泰安市财政局
深圳市国土局
深圳市土地房产交易中心
新疆高级人民法院
新疆公安厅
西藏公安厅
云南省公安厅
云南广南财政局
云南剑川国土局
黑龙江绥化市中级人民法院

金融

招商银行
浙江农信
江苏农信
福建农信
江苏省保监局
中国人民银行沈阳分行
中国人民银行海口中心支行
广发银行杭州分行
华夏银行南宁分行
华夏银行绍兴分行
广州银联网络支付有限公司

能源

湖南省中石油
中石化江苏油田
广东省电力通信公司
粤电集团广前电力
广西电网北海供电局
贵州省电网公司
国电南瑞徐州供电局
云南无线电监测中心
宁波市电力局

传媒

人民网
国家广电总局
江苏省广播电视台
杭报集团萧山日报社
萧山网络传媒有限公司
衢州日报报业传媒集团

教育

北京外国语大学
北京交大附中
重庆师范大学
广东海洋大学
华南理工大学
华南师范大学
海南师范大学
河南科技大学
湖南中医药大学
南京大学
东南大学
南京理工大学
拉萨师范高等专科学校
成都职业技术学院
云南大学城
浙江大学
宁波大学
杭州电子科技大学
沈阳旅游学院

医疗

北京航天中心医院
北京解放军307医院
浙江省药监局
浙江省中医院
杭州市第一人民医院
杭州市妇产科医院
宁波市第二医院
宁波市李惠利医院
广东潮州市中心医院
广东汕头大学第一附属医院
广州红十字会医院
贵州省纳雍县中医院
深圳疾控中心
江苏丹阳市人民医院
江苏常州市第一人民医院
江西东乡县人民医院
上海市医药工业研究院
上海复星普适医药科技有限公司
天津市武清区中医院
天津市胸科医院
新疆兵团农五师医院
新疆兵团农七师医院
云南蒙自市人民医院
安徽安庆市石化医院
海南省安宁医院

企业

中国生物技术股份有限公司
中国民航信息网络股份有限公司
万向集团
振亚集团
比亚迪股份有限公司
盛丰物流集团有限公司
广东欧派家居集团
吉林敖东药业集团
哈尔滨乐辰科技有限责任公司
海南普利制药集团
湖南天马物流公司
广州白云山制药股份有限公司
深圳烟草工业责任有限公司
深圳金洲精工科技股份有限公司
江苏超力电器有限公司
江苏买卖网电子商务有限公司
张家港澳洋集团
淄博矿业集团
山东泰山钢铁集团
浙江宏扬控股集团
富丽达集团控股有限公司
杭氧股份有限公司
杭州国能汽轮工程有限公司

云计算

杭州电子科技大学高性能运算中心
杭州市萧山区创业中心
萧山卫计局数据中心项目
萧山智慧城市信息资源服务平台
萧山智资对接信息服务平台
丽水学院云平台项目

图书档案馆

解放军图书馆
广西省图书馆
浙江省档案馆
浙江大学档案馆
浙江萧山区档案局
浙江绍兴市图书馆
浙江龙泉市档案局
甘肃省博物馆

注：以上排名不分先后

服务体系

SERVICE SYSTEM

完整的自主知识产权体系

掌握自主核心技术，可根据用户实际需求，灵活进行二次开发，更贴近用户诉求。

可扩展的解决方案平台化

产品可组成一个整体的存储资源管理和数据保护统一平台，同时可单独解决在统一平台上，可实现自由扩展，保证用户IT系统的可持续发展。

领先的技术开发团队

开发核心人员具备十年以上存储行业开发经验，提出创新存储架构和发明更便捷的技术实现方式，是信核产品引领高端市场的坚实后盾。

本土化的售后服务体系

分公司、代表处、服务点遍及全国中心城市，及时响应；随时待命的专业技术人员，定时回访和检测数据安全状态，为客户提供全天候服务。

数百个成功案例

公司已积累众多用户，拥有数百个案例。经过市场考验，信核产品得到广大用户的认可和好评。

什么是存储虚拟化？

如何保障数据信息不丢失？

大数据时代，如何合理利用资源？

一个远程容灾系统投入有多大？



无论您是否是信核的合作伙伴
无论您是否有意购买信核产品
我们都会为您提供专业解答

官方网站 www.infocore.cn

服务热线 400-651-8980

服务邮箱 info168@infocore.cn 扫一扫 关注我们



杭州总部 0571-22812282 / 0571-22812289 (传真)
杭州市萧山区民和路 501 号联合中心 D 座 21-23 楼 / 311200

北京 010-62002480
北京市丰台区大成路 6 号金隅大成时代 2009 室 / 100088

广州 020-87501006 / 1005
天河区龙口东路 34 号龙口科技大厦 1205 室 / 510630

南京 025-85331323
雨花台区民智路 12 号喜玛拉雅中心 C 座 2107 室 / 211100

珠海 0756-8928860
香洲区横琴新区横琴澳门青年创业谷 18 栋 505 室 / 519001

辽宁 +86-14702447999
沈阳市浑南新区天成街 6-2 号嘉龙中心 B 座 20 层 / 110004

黑龙江 +86-15245171623
哈尔滨市香坊区远创樾府 10 号 1 单元 1803 室 / 150030

河北 +86-18630112288 / 13831111101
石家庄市友谊南大街 184 号 3-2-403 / 050001

山东 +86-18615618093
济南市高新区万达广场 Y1 27 楼 / 250101

河南 +86-13598832677
郑州市金水区三全路 86 号 / 450002

安徽 +86-13655516832
合肥市蜀山区黄金广场 6 号楼 2303 室 / 230022

湖北 027-87318476
武汉市江汉区发展大道中一路口小微企业创业园 401 室 / 430064

云南 +86-13398842227
昆明市盘龙区长青路 100 号北泰花园 2 栋 3006 室 / 650000

海南 +86-18689855592
海口市南海大道明光国际 2707 / 570100

广西 +86-18877158199
南宁市园湖南路华兴大厦 1218 / 530000

贵州 +86-13398842227
贵阳市南明区瑞金南路 308 号 / 550002

江西 0791-88112586
南昌市高新区火炬大道 31 号伟业大厦 6 楼 / 330000

湖南 +86-17708430621 / 18616342621
长沙市雨花区人民中路 568 号融圣国际 9-909 / 410000

四川 13388195738
成都市天府大道北段 1480 号高新孵化园 1 栋 A 座 3 层 / 610031

陕西 +86-18966921023
西安市高新路 88 号尚品国际 C 栋南 2308 室 / 710075

甘肃 +86-18966921023
兰州市七里河区南滨河中路 1500 号兰州三维数字产业综合楼 9 楼 / 730030

山西 +86-13835100973
太原市迎泽区双塔西街 50 号安业商务楼 B 座 312 室 / 030012

新疆 +86-13579265801
乌鲁木齐市苏州东街 568 号金邦大厦 1 栋 202 室 / 832200