

## 浪潮InView

### ——统一智能存储管理平台

企业运营涉及多套业务系统，这些业务系统对于存储容量、性能、数据管理等方面的需求差异巨大，往往需要多套存储系统来保证其高效运行，进而给企业带来了新的管理难题，企业需要投入更多的人员和精力来管理这些存储设备。

针对企业多存储系统的管理难题，浪潮推出了InView统一管理平台，可以无缝支持浪潮AS2000G2系列、AS5000G2系列、AS13000系列存储系统。InView采用简洁直观地界面设计、人性能的设置操作与简化的工作流程，一个界面，即可实现多套存储设备的信息展现和集中管理。同时Inview还可以智能预测设备组件故障，并提供增强的数据管理服务。极大的简化运维，提高数据安全性。



信息汇总 / 图形化展现 / 统一管理入口 / 功能强化

### 产品特性

#### 人性化界面，轻松上手

通过InView用户无需再分别登陆多个浪潮存储设备，一套界面即可轻松监控、配置、管理浪潮多套存储设备。InView支持AS2000G2、AS5000G2、AS13000系列存储系统。InView使用人性化的GUI管理界面，用户可使用浏览器进行图形化存储监控管理。借助InView用户可以查看所有设备的全局运行状态，如总体容量情况、各设备运行状态、故障报警信息、磁盘故障预测等信息。

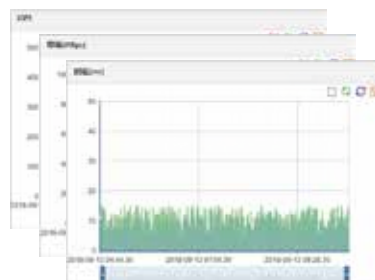


#### 多角度性能统计分析

InView 提供了性能统计报表工具，可以灵活设置统计时间、采样频率，图形化展示存储系统历史性能，导出性能统计报表，帮助用户对业务压力情况进行直观分析，预测系统性能增长需求，及时消除性能瓶颈，扩展系统性能以满足业务增长需求。

InView 目前支持以下内容的性能统计：

- 6 维度实时性能监控统计
- 灵活设置历史统计周期
- 设备 / 卷 / Mdisk/ 接口级别监控
- 性能统计结果报表导出



#### ALL IN ONE，资产汇总管理

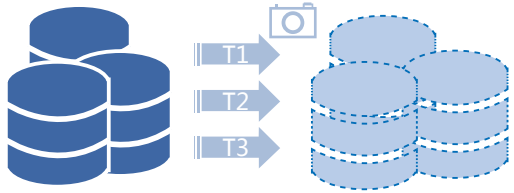
InView 管理平台能集中管理所有资产设备，并通过鼠标点击可以进一步对各设备资产进行详细管理，如查看资产、添加资产、修改资产、删除资产等操作。InView 可以对所有用户进行统一管理，为管理员用户分配不同角色，并将管理员与设备进行灵活关联，实现用户权限的统一分配管理。作为统一的访问入口，Inview 可以对各个存储子系统进行精细的操作管理，满足高级用户的存储配置需求。InView 可以用标签栏方式在多个设备管理界面间任意切换，实现灵活实现对多套设备的快捷配置与运维，大幅提升运维人员的工作效率。

## 保护升级，分钟级自动快照备份

InView 提供增强快照功能，可在浪潮存储系统原有快照功能基本上，实现定时快照创建与定时快照删除功能。

用户可以灵活的自定义快照创建时间与周期，自动创建多份数据逻辑副本，实现专业化数据备份保护，将数据丢失可能性降至最低。

Inview 最低可做到分钟级密集备份，且支持一致快照组，满足数据库等业务系统的备份需求。



## 防患未然，磁盘故障提前预测

磁盘是存储系统最容易损坏的组件之一，磁盘故障轻则引起存储系统降级、性能下降，重则造成严重的数据丢失。且因为批次与使用时长的原因，一定时间后多块磁盘同时损失的概率很高，给业务系统带来极大的风险。

Inview 集成了磁盘故障预测功能，通过优化的智能预测算法，可以根据当前硬盘表现有效预测出磁盘故障，并以图形化方式清晰展现，让运维人员可以提前应对可能的磁盘故障，避免因突然磁盘故障带来的重大数据损失。



## 两地三中心，跨设备轻松容灾

InView 不仅可以实现不同类型存储设备的统一管理，还可以跨设备实现数据三副本复制，创建标准的两地三中心容灾架构。

Inview 支持不同型号 G2 存储设备间的复制，用户可以选择两副本本地复制、也可以选择三副本异地容灾，只需在 InView 统一管理界面中选择不同设备目标卷，并设定好复制策略，通过点击鼠标，即可轻松完成极具性价比的容灾创建。



## 产品规格

类别	详情	
硬件要求	内存	4GB起
	CPU	4核双线程起
	磁盘	50GB起，建议不低于400GB
软件要求	操作系统	Winows7、Winows8、Winows10
	浏览器	IE、Chrome、FireFox等主流浏览器
主要功能	图形化多存储设备管理	
	用户以及权限管理	
	日志告警分析统计	
	操作审计日志	
	实时性能/历史性能统计分析	
	磁盘故障智能预警	
	自动连续快照保护	
跨设备三副本复制容灾 (3DC)		