

Система хранения данных Delta Guepard

Универсальная система хранения на основе SATA/NVMe-накопителей с гибкими вариантами конфигурации

Решение оптимально подходит для надежного и экономичного хранения холодных и горячих данных в крупных, малых и средних предприятиях

Скоро в
реестре



Особенности:

- Варианты конфигурация: All-flash и Hybrid
- Подключение до 60шт. накопителей с поддержкой «горячей замены»
- Отсутствие единой точки отказа
- Суммарный объем хранилища до 1 440ТБ
- Широкий набор поддерживаемых протоколов: Fibre Channel, iSCSI и InfiniBand
- Автоматическое исключение из процесса чтения самые медленные диски для сохранения производительности RAID-массива
- Распознавание последовательных блоков данных во множестве одновременных потоков и «на опережение» перемещение их в кэш для повышения производительности
- Идентификация и восстановление на диске только тех данных, которые изменились за время отсутствия данного диска в системе
- Широкий функционал мониторинга и управления в системах Delta BMC и Delta Sokol

Форм-фактор	4U	6U/8U
Емкость	До 460ТБ на NVMe-дисках или до 720 ТБ на SATA-дисках	До 920ТБ на NVMe-дисках или до 1 440 ТБ на SATA-дисках
Хранение	До 30x 2.5"/3.5" SATA HDD или U.2 (7-15 мм) NVMe SSD	До 60x 2.5"/3.5" SATA HDD или U.2 (7-15 мм) NVMe SSD
Количество контроллеров	До 2шт. Режим Active-Alue	
Поддерживаемые уровни RAID	RAID 0/1/5/6/10/50/60/70	
Поддерживаемые файловые протоколы	SMB v2/v3, NFS v3/v4, AFP, FTP	
Поддерживаемые протоколы	Fibre Channel; iSCSI; InfiniBand (FDR, QDR, DDR, EDR)	
Электропитание	от централизованного шинпровода OCP 12В	
Система охлаждения	Формула резервирования N+1	
Встроенное ПО	Delta BMC (Реестровая запись №9741)	