

Система хранения данных DELL PowerVault ME4042



PowerVault ME4 это SAN и DAS система хранения начального уровня. Поддерживаются протоколы FibreChannel 16Gb/s, iSCSI 10Gb/s или SAS 12Gb/s. Не смотря на свою низкую стоимость данная СХД достаточно высокой производительностью и всем необходимым функционалом, который всегда и весь включен в состав системы:

- **Пул распределенного хранения (DDP)** - . Позволяют создавать более гибкие конфигурации RAID, вместо расчета четности используется механизм избыточности Erasure Code. Восстановление пула в случае выхода из строя диска происходит “много ко многим”. Повышается надежность.
- SSD кэш на чтение
- Удаленная асинхронная репликация по IP или FC.
- Мгновенные снимки и полные копии томов.
- Многоуровневое хранилище (Tiering)

PowerVault серии ME4 подходит для следующих задач:

- виртуальная инфраструктура (VSI), vSphere, vCenter SRM, Hyper-V;
- видеонаблюдение (CCTV);
- высокопроизводительные вычисления (HPC);
- обособленные информационные системы и самостоятельные программно-аппаратные комплексы.
- региональные офисы и филиалы;
- видео монтаж и производство контента;

[me4](#)

From:

<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:

https://micronode.ru/enterprise/dell_emc/description/storage/me4024

Last update: **2023/01/10 12:50**

