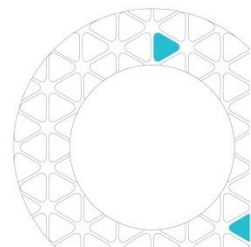
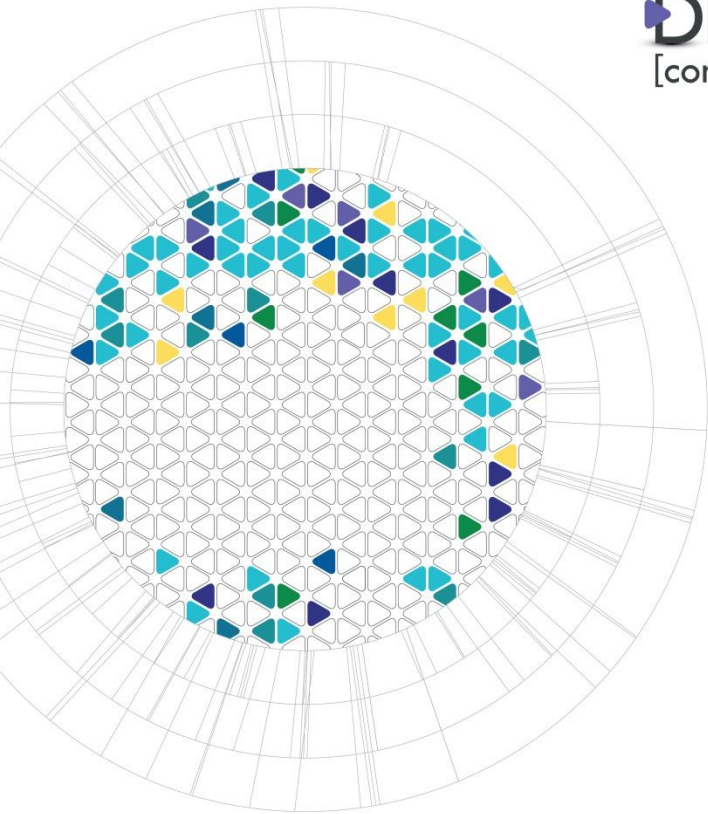




DEPO
[computers]

NetApp & Depo Computers

**Новейшие технологии
хранения данных NetApp
в решениях DEPO**





DEPO
[computers]

Краткая справка о NetApp

- ✓ Около 12,000 сотрудников
- ✓ Широкий портфель решений
- ✓ Более 150 офисов по всему миру
- ✓ Включен в список Fortune 1000, S&P 500 и NASDAQ 100
- ✓ Партнеры – лидеры индустрии
- ✓ Ведущий поставщик OEM СХД



DEPO
[computers]

Две инновационные платформы СХД



**Линейка FAS с ОС
Data ONTAP®**

Оптимизировано для:

- ✓ Эффективного управления данными
- ✓ Виртуализации инфраструктуры
- ✓ Распределенных нагрузок

Основные преимущества:

- ✓ Единая архитектура для различных рабочих нагрузок
- ✓ Встроенная система защиты данных
- ✓ Встроенное управление данными



E-серия

Оптимизировано для:

- ✓ Лучшего соотношения цена/производительность
- ✓ Обработки больших массивов данных
- ✓ Кастомизации OEM-партнерами

Основные преимущества:

- ✓ Сбалансированная производительность
- ✓ Высокая плотность размещения данных
- ✓ Исторически лучшая производительность при работе с большими массивами данных
- ✓ Возможность встраивания технологий OEM-партнеров для создания специализированных систем



ОЕМ-бизнес NetApp: Краткая справка

NetApp приобретает Engenio LSI в мае 2011 в целях расширения OEM-бизнеса и приобретения новых технологий

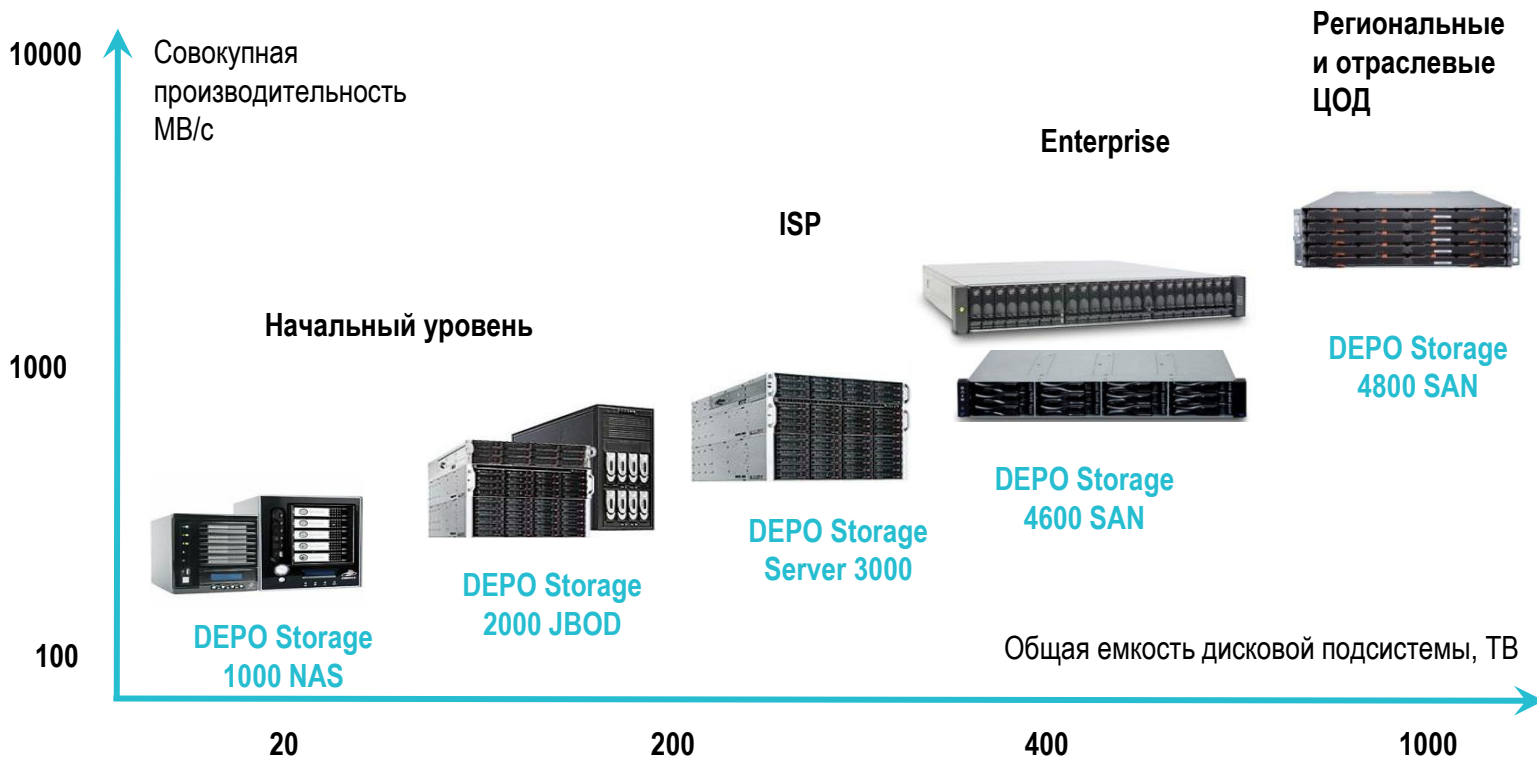
Лидер индустрии среди поставщиков СХД в OEM-вариантах с более чем 400,000 систем, отгруженных в последние 3 года OEM партнерами

Приобретение принесло не только дополнительную прибыль, но и очень зрелый OEM-бизнес

- ✓ Присутствие по всему миру – с обязательствами и пониманием OEM-бизнеса.
- ✓ Это самое крупное приобретение за всю историю NetApp






Системы хранения DEPO Storage 4000 на платформе NetApp E в продуктивном портфеле СХД DEPO





DEPO Storage 4600




DEPO
[computers]

DEPO Storage 4600	Storage 4612	Storage 4624	Storage 4660
Для организации файловых кластеров или кластеров баз данных			
RAID контроллеры / кэш	1 или 2 контроллера / 2Gb (на контроллер) up to 4Gb		
Интерфейсы (на один контроллер)	2xSAS 6 Гбит/с		
	4xSAS 6 Гбит/с		
	4xSAS 6 Гбит/с + 4xFC 8 Гбит/с		
	4xSAS 6 Гбит/с + 4x iSCSI 1 Гбит/с		
Надежность хранения	4xSAS 6 Гбит/с + 2x iSCSI 10 Гбит/с		
	Поддержка RAID 0, 1, 3, 5, 6, 10		
	Зеркальный кэш данных с резервной батареей и отложенной записью для флэш-памяти		
	Поддержка Backup / Поддержка SnapShot		
Число накопителей	12	24	60
Форм-фактор	2U, 19"	2U, 19"	4U, 19"
Тип дисков	SATAIII / NL-SAS / SAS2 / SSD, 3.5"	NL-SAS / SAS2 / SSD, 2.5"	NL-SAS, SAS2, SSD, 2.5" / 3.5"
Поддерживаемые полки расширения	2U, 19", 12HDD 3.5" / 2U, 19", 24HDD 2.5"		4U, 19", 60HDD 2.5"/3.5"
Возможность каскадирования	До 96 HDD в базе / Опционально до 192 HDD на систему		До 96 HDD / до 180 HDD на систему (опция)



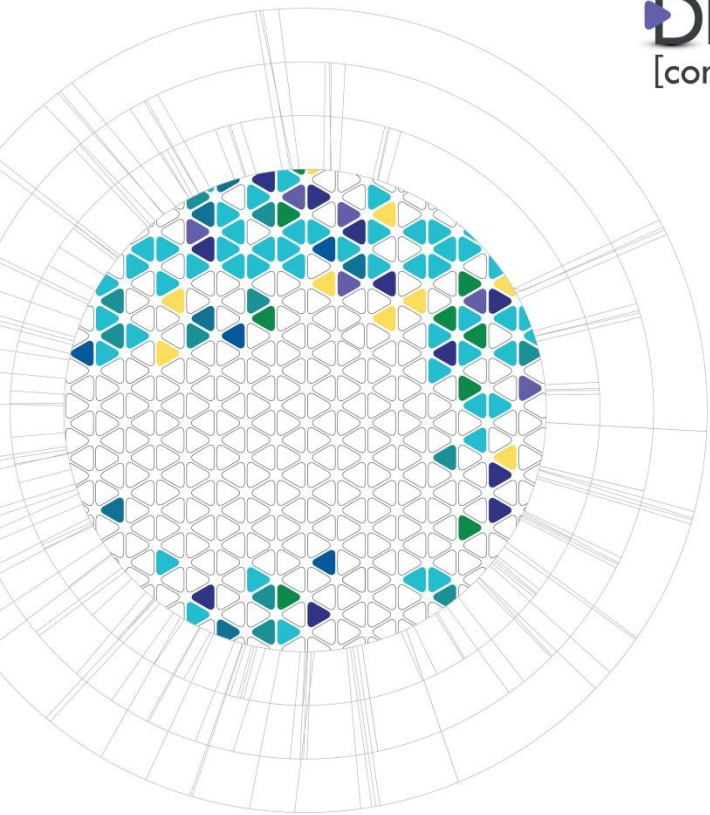
DEPO Storage 4800



DEPO Storage 4800	Storage 4812	Storage 4824	Storage 4860
Для организации файловых кластеров или кластеров баз данных			
RAID контроллеры / кэш	2 контроллера / 12Gb (на контроллер)		
Интерфейсы (на один контроллер)	4xFC 8 Гбит/с		
	8xFC 8 Гбит/с		
	2xIB 40 Гбит/с + 4xFC 8 Гбит/с		
	2xiSCSI 10 Гбит/с + 4xFC 8 Гбит/с		
Надежность хранения	4xSAS 6 Гбит/с+ 4xFC 8 Гбит/с		
	Поддержка RAID 0, 1, 3, 5, 6, 10		
	Зеркальный кэш данных с резервной батареей и отложенной записью для флэш-памяти		
	Поддержка Backup / Поддержка SnapShot		
Число накопителей	12	24	60
Форм-фактор	2U, 19"	2U, 19"	4U, 19"
Тип дисков	SATAIII / NL-SAS / SAS2 / SSD, 3.5"	NL-SAS / SAS2 / SSD, 2.5"	NL-SAS , SAS2 , SSD, 2.5" / 3.5"
Поддерживаемые полки расширения	2U, 19" , 12HDD 3.5" / 2U, 19" , 24HDD 2.5"		4U, 19" , 60HDD 2.5"/3.5"
Возможность каскадирования	До 192 HDD в базе / Опционально до 384 HDD на систему		До 180 HDD / до 360 HDD на систему (опция)



DEPO
[computers]



Спасибо за внимание!

