



Система хранения данных Shvacher TigerStore AC200

Оптимизируйте работу компании с высокоскоростной All-flash системой хранения данных, гарантирующей эффективное хранение и мгновенный доступ к большим объемам данных.

Подходит для организаций, занимающихся различными видами обработки данных, такими как аналитика, машинное обучение или банковские операции. Развертывание данной системы позволит значительно повысить эффективность работы и снизить время отклика на запросы.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Минимальное влияние отказов оборудования.** Благодаря инновационным технологиям RAID-массива система минимизирует просадку производительности при отказе дисков. Это обеспечивает стабильную работу приложений и сохранность передаваемых данных в аварийных ситуациях.
- **Легко встраивается в вашу инфраструктуру.** Система хранения данных поддерживает накопители любого объема от разных производителей. Благодаря программной архитектуре они минимизируют издержки при аппаратных модернизациях.
- **Гибкость. Инновации. Результаты.** Идеальное решение для нестандартных отраслевых задач. Интеграция с параллельными файловыми системами обеспечивает дополнительные возможности при масштабировании и повышении производительности.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ:

- **Гибкость конфигураций и модернизация.** Как в части функционала, так и в части доступного объема хранения.
- **ПО Системы хранения данных внесено в реестр** российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных.
- **Гарантия до 5 лет.** В том числе расширенная гарантия, которая позволяет обслуживать Система хранения данных на месте установки у заказчика. Сервисные центры во всех крупных городах РФ.



Больше информации
о данном продукте на сайте

shvacher.ru

©2023 Shvacher Inc. Все права защищены.
Информация, предоставленная в данном буклете
не может изменяться без уведомления правообладателя.

SHVACHER.RU



Система хранения данных Shvacher TigerStore AC200

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

АППАРАТНАЯ ЧАСТЬ

* - конфигурация оборудования может меняться в зависимости от комплектации

Формфактор	2U для монтажа в 19-дюймовую стойку.	Оперативная память	До 1024Гб ECC REG на контроллер
Размеры, мм (Ш x Г x В)	435 x 817 x 88		2x10G SFP+ на контроллер свободных для подключения;
Задняя панель ввода-вывода указаны стандартные порты для всех типов конфигураций*	Для каждого контроллера: <ul style="list-style-type: none">• 2 x 10 GbE SFP+• 2 x 1GbE RJ45• 2 x USB 3.0 Type A• Выделенный порт удаленного управления	Сетевые интерфейсы*	Возможность установки дополнительных карт расширения 10G/25G
Кол-во дисков, шт. без использования полок расширения	Поддержка 24 дисков 2.5" SFF (SAS)	Питание*	1300 Вт 1+1 резервный блок питания 80+ Platinum
Максимальное кол-во полок, шт	2 для 2-х контроллерной системы	Охлаждение	4 вентилятора 60x56 мм
Максимальная сырая емкость	370 ТБ	Веб-интерфейс управления	На русском языке с поддержкой распределения ролей
Поддерживаемые уровни RAID	0/1/5/6/7/N+M/10/50/60/70	Рабочая температура	От 0 до +35 °C



Больше информации
о данном продукте на сайте

shvacher.ru

©2023 Shvacher Inc. Все права защищены.
Информация, предоставленная в данном буклете
не может изменяться без уведомления правообладателя.

SHVACHER.RU



Система хранения данных Shvacher TigerStore AC200

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

СТАНДАРТНЫЙ ФУНКЦИОНАЛ

Блочные протоколы	iSCSI
Файловые протоколы	SMB (CIFS) V2/3, NFS v3/4
Пулы	Поддержка до 64 дисков в RAID
Сети	Агрегация LACP, VLAN, Привязка сервисов к интерфейсам
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• Сертифицированная ОС• Настраиваемые политики безопасности учетных записей• RBAC (настройка ролей)
Интеграция	<ul style="list-style-type: none">• Совместимость с платформами виртуализации из реестра Минцифры• Совместимость с платформами резервного копирования из реестра Минцифры

Надежность

- Возможность замены модулей управления и хранения без прерывания доступа к данным
- Многопутевой доступ к данным

Производительность

Система обеспечивает высокую скорость IOPS и минимальное время отклика даже в режиме смешанной нагрузки.

Мониторинг

- Датчики контроллера и корзины
- Дашборды производительности
- Оповещения о работе системы и сигналы ошибок
- Доступ к журналу событий
- Очередь команд

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ФУНКЦИОНАЛ (ПО ЗАПРОСУ)

Репликация	<ul style="list-style-type: none">• Асинхронная репликация блоков и файлов• Синхронная репликация блоков
Блочные протоколы	SAS, FC
Надежность	Мультипас jbob



Больше информации
о данном продукте на сайте

shvacher.ru

©2023 Shvacher Inc. Все права защищены.
Информация, предоставленная в данном буклете
не может изменяться без уведомления правообладателя.

SHVACHER.RU



Система хранения данных Shvacher TigerStore AC200

ОПЦИОНАЛЬНОЕ НАПОЛНЕНИЕ:

Дисковые полки*	Полка расширения на 24 дисков формата SFF (HDD)
Накопители:	Накопитель SSD Enterprise 960Gb 2.5"(SFF) SAS 3.0 12Gbit/s 1DWPD
	Накопитель SSD Enterprise 1.92Tb 2.5"(SFF) SAS 3.0 12Gbit/s 1DWPD
	Накопитель SSD Enterprise 3.84Tb 2.5"(SFF) SAS 3.0 12Gbit/s 1DWPD
	Накопитель SSD Enterprise 7.68Tb 2.5"(SFF) SAS 3.0 12Gbit/s 1DWPD
Адаптер:	2x10/25G SFP28
	2x16Gb/s (with 2 trans.)
	2x32Gb/s(with 2 trans.)
	8 port (2*ext SFF8644) SATA/SAS 12G

* - Занимает один слот PCI для установки карты расширения 8e для подключения дисковой полки к системе



Больше информации
о данном продукте на сайте

shvacher.ru

©2023 Shvacher Inc. Все права защищены.
Информация, предоставленная в данном буклете
не может изменяться без уведомления правообладателя.

SHVACHER.RU