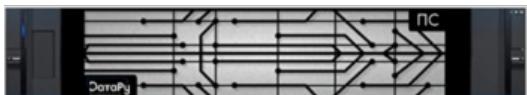


## Система хранения данных ДатаРу ПС



DSS\_DR\_PS

### Описание

#### Ценность Дата Ру ПС для наших заказчиков

Система хранения данных предоставляющая возможность объединения NAS и SAN ресурсов благодаря поддержке, как блочного, так и файлового протокола. ПС обеспечивает возможность решения задач в рамках традиционных СХД и обладает функциональностью передовых технологий. Платформа ПС предоставляет средство для консолидации мощностей наших заказчиков и обеспечивает в качестве единой платформы для большинства типов данных.

#### Что такое ДатаРу ПС

ДатаРу ПС входит в корпоративный класс платформ оптимизированных, как с точки зрения производительности, так и с точки зрения любого типа масштабирования. Дополнительными аспектами являются переход на мировой корпоративный стандарт носителей и обеспечение высокого уровня компрессии и дедупликации. Данный уровень технологий ПС обеспечивается с помощью использования современного подхода к интегрированию ИИ, своевременного обеспечения интеграции новых технологий и заложенную архитектуру готовую к современных технологическим вызовам.

#### Комплексный подход

Комбинация современных технологий и высокого уровня доступности системы хранения данных корпоративного уровня ПС обеспечит оптимальный уровень гибкости и инновационности компании.

#### Технические характеристики систем ДатаРу ПС

Общие характеристики платформы

- ✓ Единый микрокод и платформа на всю линейку оборудования
- ✓ Интегрированное 2U NVMe шасси для размещения двух контроллеров и дисков
- ✓ Двухпроцессорные контроллеры с процессорами intel
- ✓ До 1,280GB памяти на контроллер
- ✓ NVMe слоты с поддержкой SCM и флэш дисков
- ✓ SAS полки расширения
- ✓ Простой интерфейс управления
- ✓ Перемещение рабочих нагрузок между устройствами Дата Ру ПС в кластере
- ✓ 5 различных моделей с разными техническими характеристиками

Модельный ряд Дата Ру ПС

- Оптимальный SAN/NAS массив
- Самоперераспределяющийся пул хранения
- Обеспечение федерации для объединения несколько систем
- Централизованный ресурс для большинства типов нагрузок

## Общие

Количество контроллеров управления	2
Протокол подключения	SAS
Скорость подключения, Gb/s	12
Исполнение корпуса СХД	2U
Форм-фактор отсеков под жесткие диски	NVMe SCM, NVMe SSD, SAS SSD
Количество отсеков под жесткие диски	96