DataPy выпустила серверы нового поколения

Тематика: **IT и телекоммуникации**
Корпоративные новости

Дата публикации: 21.02.2023

Дата мероприятия / события: 21.02.2023

г. Москва

Отечественный ИТ-производитель DataPy выпустил обновленную версию масштабируемого сервера ДатаРу БС — ДатаРу БСХ. В новом поколении увеличились показатели масштабируемости и производительности, а также объем оперативной памяти.

Серверы DataPy предназначены для работы с высоконагруженными системами и приложениями, проектов, связанных с виртуализацией, гиперконвергенцией, консолидацией и внедрением корпоративного искусственного интеллекта. Благодаря своей архитектуре серверы поддерживают высокую скорость аналитических операций в режиме реального времени, в том числе in-memory вычисления.

В ДатаРу БСХ доступно масштабирование от 2 до 32 центральных процессоров, в отличие от максимальных 16 ЦПУ раньше. Увеличился объем оперативной памяти (ОЗУ) с 3 терабайт до 8 ТБ на каждый двухпроцессорный модуль. Для роста производительности и пропускной способности серверов теперь доступны модули памяти DDR5 объемом до 256 ГБ, сетевые адаптеры до 200 Гбит/секунду, а также RAID контроллеры вместо загрузочных дисков SATA/SAS. Наконец, в каждом вычислительном модуле — накопители последнего поколения PCIe Gen5, способные работать с мощными видеокартами.

ДатаРу БСХ — готовое преднастроенное решение, оптимальное для компаний с большими массивами данных и сложной ИТ-инфраструктурой. Поддержка серверов на трех уровнях доступна в России.

«ДатаРу БСХ — ответ на растущий спрос на высокопроизводительные серверы со стороны крупных компаний и госсектора. Мощности ДатаРу БСХ достаточно для использования передовых технологий виртуализации, инструментов машинного обучения и искусственного интеллекта, а также построения озер данных. Наши серверы способны заполнить брешь, образовавшуюся после ухода с отечественного рынка глобальных вендоров ИТ-оборудования», — комментирует **Алексей Коваленя, технический директор DataPy.**

Компания DataPy регулярно актуализирует линейку оборудования параллельно технологическому развитию рынка и меняющимся потребностям клиентов. В ближайшее время заказчикам DataPy будут доступны новые программно-аппаратные комплексы (ПАКи).

Справка:
DataPy — российский производитель серверного и сетевого оборудования, СХД, а также решений для высоконагруженных СУБД и бизнес-критичных приложений. Кроме того, команда вендора обладает широкой экспертизой в поддержке и сопровождении ИТ-инфраструктуры на базе решений международных производителей оборудования. Поддержка клиентов DataPy, включающая три уровня, полностью локализована на территории РФ.

Постоянная ссылка на материал: http://www.smi2go.ru/publications/150058/