

HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием

Конвергированные системы



Что нового?

- Сертифицирован для рабочих нагрузок SAP HANA на платформе Intel® Xeon® Scalable.
- Полностью автоматизированное, отличающееся высокой автоматической доступностью и устойчивое к аварийным ситуациям решение для SAP HANA с дополнительным ПО HPE

Обзор

Вашей организации требуется комплексное решение SAP® HANA® для перехода к информационной модели бизнеса и поддержки критически важных для бизнеса аналитических и S/4HANA-сред? Конфигурации HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA предусматривают вертикальное масштабирование и позволяют использовать функционал приложений SAP HANA для вычислений в оперативной памяти. Благодаря этому создается

Digital data sheet Page 2

Serviceguard.

- Доступны масштабируемые конфигурации с 2 или 4 процессорами и объемом памяти до 6 Тбайт на платформе нового семейства масштабируемых процессоров Intel Xeon.
- Возможность выбора между ОС SUSE® Linux® Enterprise Server для SAP или Red Hat® Enterprise Linux для SAP HANA.

оптимизированная высокопроизводительная инфраструктура, способная предоставлять результаты важных для бизнеса вычислений в режиме реального времени. Конфигурации НРЕ ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием — это специально разработанные системы с предварительной оптимизацией и интеграцией, обеспечивающие критически важную для бизнеса надежность. Эти сертифицированные системы поддерживают емкость до 6 Тбайт в едином пуле памяти и обеспечивают гибкость, масштабируемость и возможность расширения по мере роста компании. Простота в управлении и легкость интеграции в существующие среды позволяют сократить время окупаемости. Единое решение поддержки и комплексные консультационные услуги обеспечивают уверенность и повышение окупаемости инвестиций.

Функции

Широкий выбор и гибкость

Доступно две конфигурации решения HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием: на основе архитектуры сервера HPE ProLiant DL560 Gen10 с процессорами Intel Xeon Scalable или на основе сервера HPE ProLiant DL580 Gen9, оснащенного процессорами Intel Xeon E7 v4

Использование памяти, сертифицированной компанией SAP, объемом до 6 Тбайт в серверах HPE ProLiant DL560 Gen10 и до 4 Тбайт в серверах HPE ProLiant DL580 Gen9 обеспечивает развертывание системы SAP HANA в различных аналитических и S/4HANA-средах.

Возможность выбора из более чем тысячи конфигураций и легкость модернизации предлагают гибкие и простые варианты развертывания SAP HANA

Оптимизировано для SAP HANA

Конфигурации решения HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием предоставляют доступ к системам отчетов и аналитики, помогают сократить время на анализ и быстро принять правильное решение.

Архитектура корпоративного класса на основе стандартов оптимизирована для SAP HANA и гарантирует получение выгоды от вложений в системы SAP.

Простое развертывание решений под ключ повышает гибкость, сокращает расходы и упрощает управление вашим бизнесом.

Digital data sheet Page 3

Ускорение окупаемости

Конфигурации HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием являются предварительно настроенными решениями для быстрой интеграции в существующие центры обработки данных.

Службы поддержки полного цикла, предусматривающие консультации и помощь в миграции и развертывании, помогают в кратчайшие сроки раскрыть весь потенциал среды SAP HANA.

Простое, унифицированное и полностью прозрачное решение поддержки, значительно облегчающее работу.

Технические характеристики

HPE ConvergedSystem 500 для SAP HANA с вертикальным масштабированием

хранение информации

Для конфигураций на основе архитектуры сервера HPE ProLiant DL580 Gen9 с процессорами Intel Xeon E7 v4 требуется внешнее хранилище на основе массива хранения данных HPE D3700 для памяти более 1,5 Тбайт. В случае использования памяти объемом до 1,5 Тбайт наличие внешнего хранилища необязательно. Для конфигураций на основе сервера HPE ProLiant DL560 Gen10 внешние системы хранения не требуются.

Digital data sheet Page 4

Для получения дополнительной технической информации, доступных моделей и опций обратитесь к QuickSpecs

Проверить наличие







HPE Pointnext

HPE Pointnext использует наш обширный и богатый опыт в области технической поддержки и инноваций в целях ускорения цифровой трансформации. Комплексный портфель включает пакеты услуг Advisory Services, Professional Services и Operational Services, благодаря которым вы сможете обеспечить рост и развитие своего бизнеса сегодня и в будущем.

Operational Services

- HPE Flexible Capacity новая модель потребления, предназначенная для управления предоставлением ресурсов по запросу, сочетающая в себе гибкость и экономичность общедоступного облака с безопасностью и высокой производительностью локальной ИТ-инфраструктуры.
- HPE Datacenter Care это адаптированное решение для эксплуатационной поддержки, разработанное на базе основных компонентов. Это решение включает услуги по поддержке аппаратного и программного обеспечения, услуги команды специалистов, которые помогут вам персонализировать предоставление компонентов и обмен передовым опытом, а также доступ к дополнительным структурным элементам, предназначенные для удовлетворения конкретных потребностей ИТ и бизнеса.
- HPE Proactive Care іинтегрированный набор услуг по поддержке аппаратного и программного обеспечения, включающий такие возможности, как улучшенная связь с операторами и управление заявками на всех этапах в целях оперативного разрешения инцидентов и обеспечения надежности и устойчивости ИТ-инфраструктуры.
- HPE Foundation Care услуга, предназначенная для решения проблем аппаратного и программного обеспечения с возможностью выбора одного из нескольких уровней обслуживания в зависимости от требований ИТ и бизнеса.

Advisory Services - пакет услуг, предназначенный для поддержки цифровой трансформации с учетом потребностей ИТ и бизнеса, который включает услуги по разработке, составлению стратегии и плана развития и прочие сервисы. Услуги Advisory Services упрощают переход заказчиков к использованию гибридных ИТ, больших данных и интеллектуальных технологий.

Professional Services - пакет услуг по интеграции нового решения с услугами по управлению проектами, установке и начальной настройке, перемещению и т. д. Мы устраняем риски для бизнеса, что обеспечивает бесперебойную интеграцию новых технологий в существующую ИТ-среду.

[1] Клиентам необходимо приобрести лицензии на SAP HANA от SAP

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2019 г.Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления.Гарантийные обязательства для продуктов и услуг Hewlett Packard Enterprise приведены только в условиях явной гарантии, прилагаемой к каждому продукту и услуге.Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства.Неwlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Intel® является товарным знаком корпорации Intel в США и других странах Хеол® является товарным знаком корпорации Intel в США и других странах SUSE® является зарегистрированным товарным знаком Suse SAP® является зарегистрированным товарным знаком компании SAP AG SAP НАNA® является зарегистрированным товарным знаком компании SAP AG Linux® является зарегистрированным товарным знаком линуса Торвальдса Red Hat® является товарным знаком Линуса Торвальдса Red Hat® является товарным знаком Red Hat Inc. в США и других странах.

Изображение может отличаться от реального изделия PSN6935801RURU, April 20, 2019.