

Полная гиперконвергенция

Оптимизируйте ИТ-операции с помощью **быстрой, простой и эффективной** гиперконвергентной платформы.



Отмеченная наградами платформа HPE SimpliVity¹ объединяет ИТ-инфраструктуру и расширенные службы данных в единое интегрированное решение на основе флэш-накопителей и при этом обходится в несколько раз дешевле по сравнению с предлагаемыми решениями традиционной инфраструктуры.

Что такое гиперконвергентная система?

Гиперконвергентная инфраструктура (HCI) объединяет вычислительные ресурсы, систему хранения данных, сеть, средства виртуализации, а также службы данных в рамках единого гиперконвергентного узла.

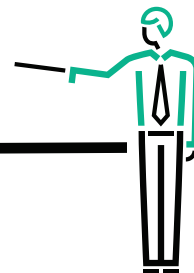
Гиперконвергентные узлы — это мощные масштабируемые базовые блоки, из которых создаются виртуализованные среды. Их использование позволяет постепенно выводить инфраструктуру на новый уровень по мере необходимости.



Почему HPE SimpliVity?

Платформа HPE SimpliVity сводит воедино весь комплекс ИТ-ресурсов каждого узла, объединяя целых 10 устройств и приложений. Благодаря управлению на основе виртуальных машин и мобильности она отлично подходит для сред гибридного облака.


Встроенные средства защиты данных наряду с инструментами потоковой дедупликации и сжатия данных повышают эффективность и производительность виртуализованных рабочих нагрузок.



Гиперконвергентная инфраструктура HPE SimpliVity

- ToR-коммутаторы
- Устаревшие серверы и гипервизор
- Коммутатор СХД
- Высокодоступное общее хранилище
- Резервное копирование и дедупликация
- Оптимизация глобальной сети WAN
- Массив твердотельных накопителей
- Кэширование в СХД
- Приложения для защиты данных (резервное копирование и репликация)



91% | 

HPE SimpliVity объединяет все ресурсы на уровне ниже гипервизора, значительно упрощая ИТ-среду. По мнению отраслевых аналитиков, данная платформа HPE в 52 раза повышает эффективность данных всех систем, что дает ИТ-отделам на **91%** больше времени на реализацию новых проектов².

¹ В 2018 г. платформу HPE SimpliVity назвали лучшим продуктом года.

² hpe.com/simpliVity



На решение HSI дается самая полная гарантия в отрасли. Никаких рекламных трюков, отдельных контрактов и дополнительных действий. hpe.com/info/hyperguarantee

^{3,4} hpe.com/info/hyperguarantee