

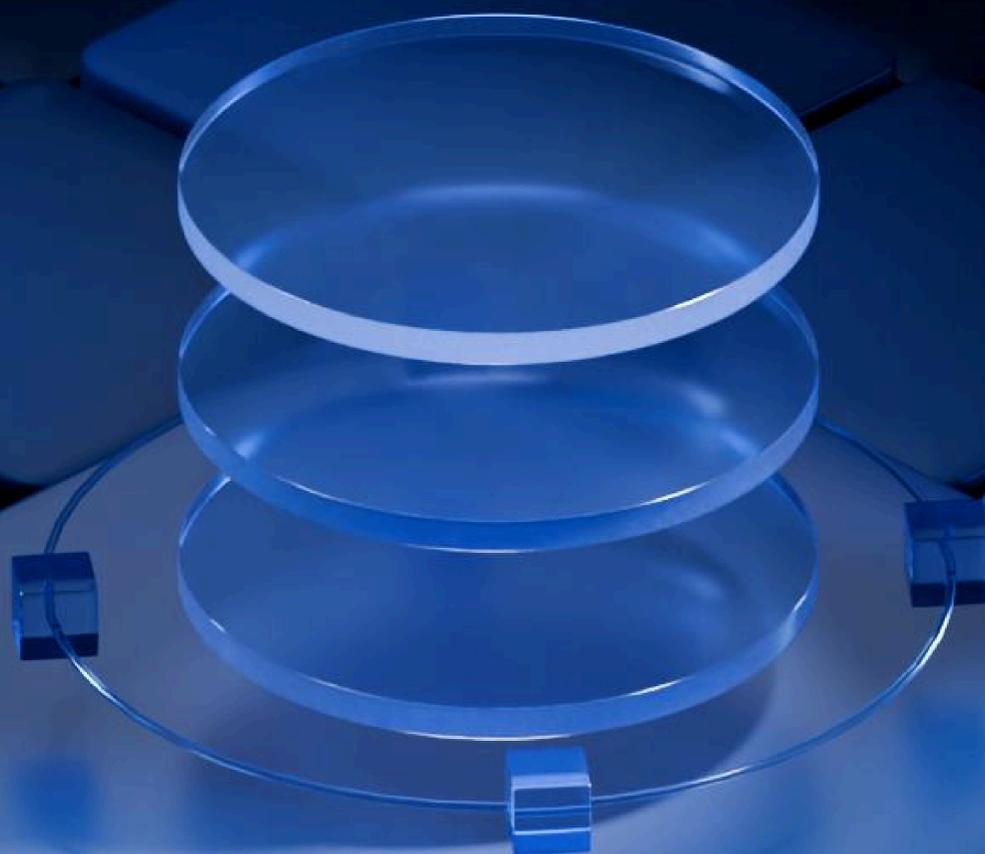
КИБЕРПРОТЕКТ

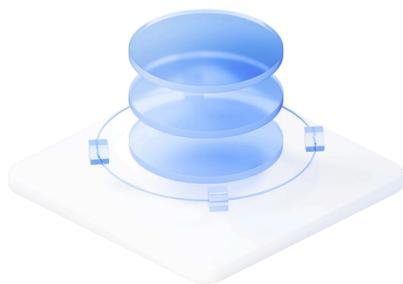
КИБЕР

Инфраструктура

**ГИПЕРКОНВЕРГЕНТНАЯ
ИНФРАСТРУКТУРА**

Масштабируемые отказоустойчивые
кластеры на базе ресурсов стандартного
оборудования





Кибер Инфраструктура позволяет сформировать универсальную, масштабируемую и защищенную гиперконвергентную ИТ-систему на основе стандартного серверного оборудования архитектуры x86, объединенного в группу, и обеспечивает централизованное управление всеми компонентами системы. Решение может применяться для развертывания масштабируемых и отказоустойчивых платформ виртуализации с поддержкой VDI и построения систем хранения данных.

Тэглайн

Преобразуйте стандартное серверное оборудование в защищенную гиперконвергентную систему корпоративного уровня.

Короткое описание

Кибер Инфраструктура позволяет построить программно-определяемое (гиперконвергентное) решение, используя стандартные серверы и накопители.

Описание 100 зн.

Кибер Инфраструктура – гиперконвергентное решение, объединяющее виртуализацию, хранилище и сеть.

Описание 300 зн.

Кибер Инфраструктура – это программное решение для создания гиперконвергентной инфраструктуры, которая объединяет виртуализацию, хранилище и сеть. Кибер Инфраструктура позволяет преобразовать стандартное серверное оборудование в экономичную и защищенную систему корпоративного уровня.

Описание 500 зн.

Кибер Инфраструктура – программное решение для создания гиперконвергентной инфраструктуры, включающей виртуализацию, хранилище и сеть. С помощью Кибер Инфраструктуры можно преобразовать стандартные серверы и накопители в экономичную, масштабируемую и защищенную систему корпоративного уровня. Кибер Инфраструктура – это универсальный строительный блок для любого программно-определяемого ЦОД или рабочих нагрузок в территориально распределенных офисах.

Ключевые дифференциаторы

- **Высокая надежность.** Защита от потери и повреждения «горячих», «теплых» и «холодных» данных при отказе компонентов, отсутствие простоев при развертывании обновлений системного ПО.
- **Экономичность.** Работа на стандартном оборудовании, прозрачное ценообразование и гибкие варианты лицензирования для задач любого заказчика.
- **Универсальность.** Виртуализация, блочное, файловое и объектное хранилище, хранилище резервных копий, создаваемых Кибер Бэкапом и Кибер Бэкапом Облачным, и программно-определяемая сеть в едином масштабируемом решении, работающем на одном кластере.
- **Удобство использования.** Защищенный веб-интерфейс управления с доступом на базе ролевой модели и подробными сведениями о производительности системы и состоянии ее компонентов.
- **Высокая производительность.** Масштабирование до десятков петабайтов, SSD-кеширование, конфигурации на флеш-дисках и RDMA/InfiniBand.

Ключевая ценность решения и поддерживаемые утверждения



Быстрый старт частного или публичного облака

- Устанавливается на стандартное серверное оборудование
- Предоставляет единую точку управления, мониторинга и контроля для хранилища, виртуализации и сети
- Обеспечивает безопасность, изолируя потребление ресурсов разными пользователями в мультитенантной архитектуре



Разные сценарии работы в дневное и ночное время

- Позволяет переключать рабочие нагрузки в зависимости от текущих потребностей
- Оптимизирует инфраструктуру для задач разработки и тестирования, увеличивая объем ресурсов виртуальных машин
- Переключается в режим хранилища в ночное время и сохраняет в кластере резервные копии



Поддержка всех сценариев хранения

- Поддерживает хранение архивов, резервных копий, файлов, блоков и объектов, «холодных», «теплых» и «горячих» данных
- Позволяет настраивать параметры избыточности для разных типов данных и сценариев их хранения
- Реплицирует данные резервных копий в облачные сервисы или другие ЦОД



Полный контроль стоимости инфраструктуры

- Постоянные лицензии с продляемой технической поддержкой
- При лицензировании учитывается только эффективно используемое пространство независимо от числа копий или необработанных данных

Целевые заказчики

Средние организации

- До 20 серверов
- Выбирает систему – ИТ-менеджер или ИТ-директор
- Принимает решение – ИТ-директор, генеральный директор или собственник

Ключевые потребности

- Простое и недорогое, но технологичное решение
- Готовность решения к масштабированию без значительных затрат
- Минимальные временные затраты на администрирование

Критерии покупки

- Низкая цена
- Удобство и простота администрирования, не нужны дополнительные сотрудники
- Технологичность продукта и способность к масштабированию

Крупные организации

- Более 20 серверов
- Выбирает систему – ИТ-менеджер
- Принимает решение – ИТ-директор или ИТ-менеджер

Ключевые потребности

- Найти отечественное решение, заменяющее продукты зарубежных вендоров
- Низкая цена (по сравнению с конкурентами), адекватный уровень качества
- Способность вендора грамотно и быстро решать технические проблемы

Критерии покупки

- Низкая цена по сравнению с конкурентами
- Удобство и легкость администрирования, не нужны дополнительные сотрудники
- Интеграция в существующую программную и аппаратную инфраструктуру

Государственные структуры

- Делятся аналогично

Ключевые потребности

- Ключевое требование – вхождение в Реестр российского ПО
- Остальное аналогично

Критерии покупки

- Вхождение в Реестр российского ПО
- Остальное аналогично