

Все-в-одном

Назначение

- Тестирование ПК СВ БРЕСТ
- Организация небольшой виртуальной вычислительной инфраструктуры

Ценность

- Минимизация используемого аппаратного обеспечения

Состав решения

1. Контроллер домена на базе ALD Pro / FreeIPA *
2. Программный комплекс средств виртуализации БРЕСТ
3. Система хранения данных (аппаратная или программно-определяемая) *

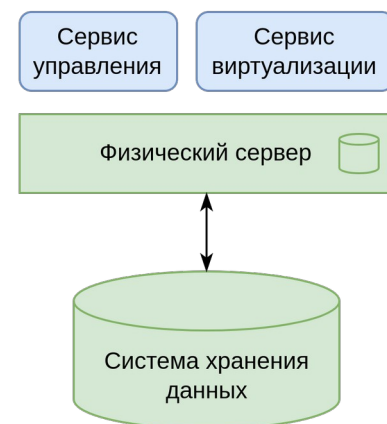
* опционально/на выбор

Описание

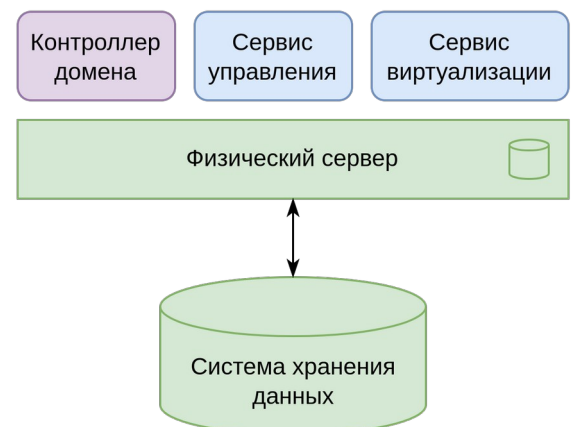
- Сервис управления размещается на физическом сервере совместно с сервисом виртуализации.
- Для дискреционного режима используется контроллер домена, который размещается на физическом сервере в виде виртуальной машины.
- В сервисном режиме аутентификация пользователей обеспечивается внутренними средствами ПК СВ Брест.
- Для размещения данных используются локальные диски физического сервера или СХД (аппаратная или программно-определяемая).

Архитектура системы

Сервисный режим



Дискреционный режим



Системные требования

Сервисный режим	
Роль	Минимальные требования
Сервис управления	<ul style="list-style-type: none">• 2 процессорных ядра с поддержкой SMT• 4 Гб оперативной памяти• 100 Гб дискового пространства• Сетевой интерфейс от 1 Гбит/с
Сервис виртуализации	<ul style="list-style-type: none">• 4 процессорных ядра• 8 Гб оперативной памяти• 100 Гб дискового пространства• Сетевой интерфейс от 1 Гбит/с

Дискреционный режим	
Роль	Минимальные требования
Сервис управления	<ul style="list-style-type: none">• 2 процессорных ядра с поддержкой SMT• 4 Гб оперативной памяти• 100 Гб дискового пространства• Сетевой интерфейс от 1 Гбит/с
Сервис виртуализации	<ul style="list-style-type: none">• 4 процессорных ядра• 8 Гб оперативной памяти• 100 Гб дискового пространства• Сетевой интерфейс от 1 Гбит/с
Контроллер домена	<ul style="list-style-type: none">• 2 процессорных ядра• 4 Гб оперативной памяти• 50 Гб дискового пространства• Сетевой интерфейс от 1 Гбит/с

По любым вопросам свяжитесь с вашим менеджером
Группы Астра либо воспользуйтесь контактами:

