

Cluster-in-a-box — быстрый способ достичь непрерывности операций



Fujitsu Cluster-in-a-box на базе PRIMERGY BX400 и PRIMERGY CX420

Сегодня ИТ-инфраструктура играет все более важную роль. Она поддерживает бизнес и стимулирует его развитие. ИТ-инфраструктура помогает обеспечить соответствие нормам, улучшает ваши бизнес-процессы и позволяет быстрее реагировать на новые требования. Непрерывность работы ваших сервисов — фундаментальная основа стабильности бизнеса. Продолжительные простои могут оказывать прямое ощутимое воздействие на ваш бизнес, а также на бизнес ваших партнеров и поставщиков. Мы понимаем, насколько важна непрерывность ИТ-операций, и помогаем вам предотвратить простои: плановые и unplanned.

Fujitsu Cluster-in-a-box

Fujitsu Cluster-in-a-box предлагает хорошо сбалансированное сочетание серверных, сетевых компонентов и подсистемы хранения данных в одном компактном корпусе. С Fujitsu Cluster-in-a-box заказчик получает компактную и полную конфигурацию с предустановленной ОС Microsoft Windows Server 2012, предварительно сконфигурированную как кластер высокой готовности.

Два серверных узла, подсистема хранения данных совместного доступа, интегрированные сетевые компоненты и избыточные источники питания предварительно установлены в один корпус и подключены друг к другу. Fujitsu Cluster-in-a-box идеально подходит организациям, имеющим опыт администрирования ОС Microsoft Windows Server. После включения вы сможете подготовить решение к работе всего за несколько минут с помощью мастера конфигурирования. Предназначенное для компаний среднего размера и филиалов крупных компаний решение Fujitsu Cluster-in-a-box обеспечивает непрерывную готовность по низкой цене, что позволяет защитить важные данные и критически важные для бизнеса сервисы.

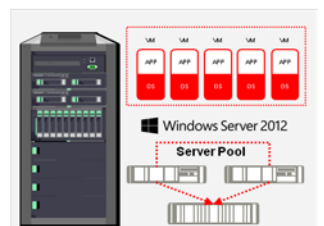
Ваши преимущества

- Непрерывность бизнес-операций, почти полное отсутствие простоев благодаря интегрированным механизмам с отказоустойчивой кластеризацией и избыточным аппаратным компонентам
- Простота заказа благодаря единому коду заказа (SKU)
- Предварительно сконфигурированные и предустановленные решения, готовые к работе за несколько минут
- Отсутствие рисков при внедрении благодаря всесторонне протестированным конфигурациям
- Возможность использовать все преимущества виртуализации серверов

Наше предложение

Серверы Fujitsu PRIMERGY BX400 и CX420 предлагают стабильный, соответствующий требованиям завтрашнего дня фундамент для вашей инфраструктуры высокой готовности:

- Предварительно сконфигурированные серверы Fujitsu PRIMERGY с достаточной емкостью дисков и необходимыми портами ввода-вывода
- Предустановленная ОС Microsoft Windows Server 2012 Standard или Datacenter в качестве кластера высокой готовности
- Доступные конфигурации, отвечающие различным потребностям





Основные характеристики

На базе сервера PRIMERGY BX400

- Интеллектуальный напольный корпус, оснащенный всеми необходимыми для центра обработки данных компонентами: серверными, сетевыми и хранилищем данных
- Полнофункциональная блейд-система
- Единое управление всеми компонентами с помощью ПО Fujitsu ServerView
- Строгое соответствие отраслевым стандартам

Преимущества

- Экономия до 70% пространства по сравнению с традиционными серверами
- Оптимизация всех компонентов для совместной работы
- Уменьшение сложности и значительное снижение затрат на прокладку кабелей и подключение к сети
- Простая масштабируемость серверов и ресурсов хранения данных для защиты ваших инвестиций
- Легкость управления вашей ИТ-инфраструктурой
- Эффективная интеграция и совместимость с имеющимися ИТ-средами



Основные характеристики

На базе сервера PRIMERGY CX420

- Два сервера в одном корпусе, совместно используемые блоки питания и система охлаждения
- Подсистема хранения совместного доступа: до двенадцати 3,5-дюймовых жестких дисков NL-SAS с горячим подключением
- Нет совместного использования систем коммутации, ввода-вывода или компонентов управления
- Строгое соответствие отраслевым стандартам

Преимущества

- Экономия до 50% пространства по сравнению с традиционными серверами, все компоненты оптимизированы для совместной работы
- Простая масштабируемость ресурсов хранения данных
- Снижение сложности по сравнению с блейд-серверами
- Эффективная интеграция и совместимость с имеющимися ИТ-средами

ПРЕДЛОЖЕНИЕ



на базе сервера PRIMERGY BX400-L

на базе сервера PRIMERGY BX400-M

на базе сервера PRIMERGY BX400-S

на базе сервера PRIMERGY CX420-M

на базе сервера PRIMERGY CX420-S

Базовый блок	2 коммутатора 10GbE 2 коммутатора SAS Напольный корпус	2 коммутатора 1GbE 2 коммутатора SAS	2 коммутатора 1GbE 2 коммутатора SAS	2 модуля расширения SAS	2 модуля расширения SAS
Кластерные узлы	PRIMERGY BX920 2 x E5-2430 48 ГБ DIMM	PRIMERGY BX920 2 x E5-2430 48 ГБ DIMM	PRIMERGY BX920 2 x E5-2407 24 ГБ DIMM	PRIMERGY CX272 2 x E5-2630 48 ГБ DIMM	PRIMERGY CX272 2 x E5-2609 24 ГБ DIMM
Система хранения	PRIMERGY SX980 10 жестких дисков SAS по 900 ГБ	PRIMERGY SX980 10 жестких дисков SAS по 600 ГБ	PRIMERGY SX980 6 жестких дисков SAS по 450 ГБ	8 жестких дисков NL-SAS по 1 ТБ	4 жестких диска NL-SAS по 1 ТБ
Возможности для наращивания емкости системы хранения	До 72 жестких дисков при использовании подсистемы хранения ETERNUS JX40			До 24 дополнительных жестких дисков при использовании подсистемы хранения ETERNUS JX40	
Версия ОС Windows Server 2012	Datacenter	Datacenter	Standard	Datacenter	Standard
Модель использования	Виртуализованные нагрузки	Виртуализованные нагрузки	Физические нагрузки	Виртуализованные нагрузки	Физические нагрузки

<http://www.fujitsu.com/ru/products/computing/servers/primergy/solutions>

Fujitsu Technology Solutions © 2013 г. Все права защищены. Fujitsu, логотип Fujitsu и наименование бренда Fujitsu являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками корпорации Fujitsu Limited в Японии и других странах. Другие названия компаний, продукции и сервисов являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками своих законных владельцев. Технические данные могут быть изменены, поставка осуществляется по мере наличия товара. Компания не несет ответственности за полноту, актуальность или точность данных и иллюстраций. Обозначения могут являться товарными знаками, использование которых третьими сторонами для собственных целей может являться нарушением прав владельцев товарных знаков.