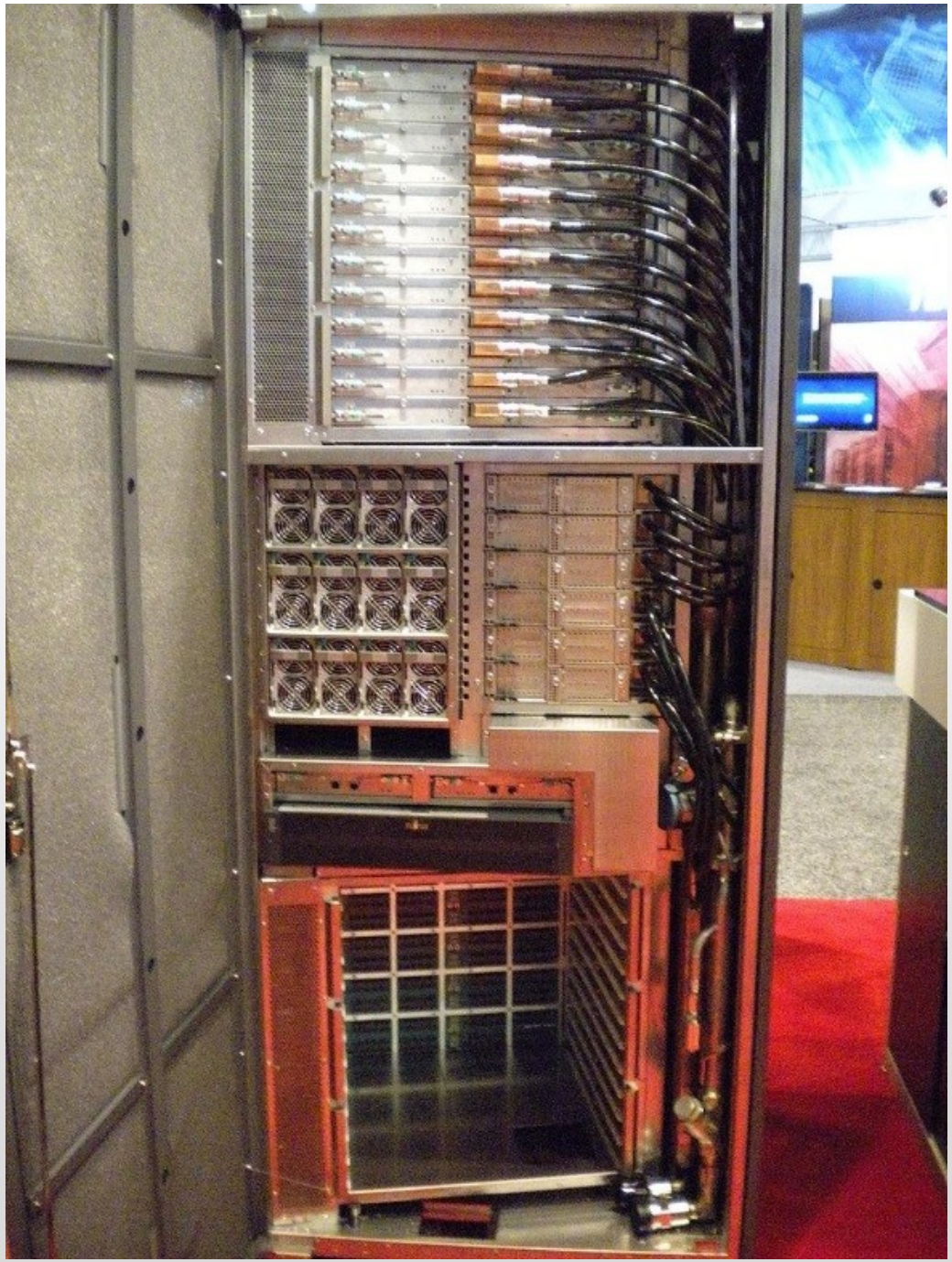
Инфраструктурные решения для проекта «Умный город»

Для тех кто хочет быть в тренде!



Ноябрь 2011, «**K computer**»

- 88 128 восьмиядерных процессоров SPARC64 VIII fx

Производительность на тесте Linpack 10,51 Пфлопс

Fujitsu – старый игрок на рынке суперкомпьютеров и Mission Critical систем.

Умный город невозможен без надежных и провереных решений.

Fujitsu – старый игрок на рынке Mission Critical систем.

Fujitsu M10-4S Server:

- до 64 процессоров SPARC64 X+ (3.7 GHz, 16 core)
- до 64 Тб оперативной памяти.

FUJITSU Server PRIMEQUEST 3800E

- До 8 процессоров Intel® Xeon® Scalable Family
- 12TB RAM (при использовании 96x 128GB , DDR4, 2,666 MHz)
- 24 x 2.5” SAS HDD/SSD´s
- До 56 PCIe 3.0 slots
- Onboard iRMC S5 server mgmt controller

- Устойчивость и быстрое восстановление после аппаратных сбоев в считанные минуты
- Максимальная производительность новых Intel® Xeon Platinum с 28 ядрами каждый суммарно до 224 cores
- Высоко плотное исполнение7U
- Максимальная производительность новых Intel® Xeon Platinum с 28 ядрами каждый суммарно до 224 cores
- Высочайшая скорость памяти 96 DDR4 DIMMs at 2,666 MHz DDR4
- Обновление прошивки online eLCMиiRMCS5

СЕМЕЙСТВО СИСТЕМ ХРАНЕНИЯ ETERNUS

DX200 S4	AF250 S2	DX500 S4	DX600 S4	AF650 S2	DX8700 S3	DX8900 S3
64GB	64GB	256GB	512GB	512GB	1024GB	6144GB
264	48	528	1,056	192	1,536	4,608
4,055 TB	737 TB	8,110 TB	16,220 TB	2,949 TB	23,593 TB	70,779 TB
8	8	8/16	16/32	16/32	64/128	192/384

В ближайшем будущем на среды хранения данных будут оказывать влияние три фактора:

- Цифровизация бизнеса: согласно прогнозам, потребность в доступности данных «в реальном времени» взлетит до небес. Главным требованием к СХД станет надежность обеспечения
- Цифровая стабильность бизнеса: по мнению аналитиков, доля критичных и сверх-критичных данных значительно вырастет. Системы хранения должны обеспечивать бесперебойный доступ к огромным массивам данных.
- Цифровая эффективность бизнеса: стремительный рост объемов хранимых данных до зеттабайтов превысит возможности СХД. В будущем решения для хранения данных с функциями «умных данных» будут необходимы для организации хранилищ, которые обеспечивают доступность данных по требованию.

Уже работаем

- Ритейл
  - Новые торговые системы
  - Мария-Ра
  - Аникс
- Провайдеры
  - Кортэл
  - Транстелеком
- Госсектор
  - Администрация Города Томска
  - МФЦ Алтайского края
  - Министерство экономического развития Алтайского края

Хочешь жить в умном городе?

Попробуй новые техногии на вкус – возьми демо на тест!

Будь в Тренде!

E-mail: apekhterev@it-trende.ru

Сайт: www.IT-Trende.ru

IT-TRENDE

БУДЬ В ТРЕНДЕ!