



ПРОЦЕССОРЫ SPARC – ЗАМЕТНЫЙ ИГРОК НА РЫНКЕ СЕРВЕРОВ

В настоящее время доля процессоров SPARC превышает 55% от общего числа RISC-процессоров, отгружаемых в составе серверов по всему миру

Количество процессорных ядер, реализованных в составе
отгруженных серверов
Доля рынка

Изменение за год
в процентах

<i>Ведущие RISC-архитектуры серверных процессоров</i>	<i>3 кв. 2005 г.</i>	<i>3 кв. 2006 г.</i>	<i>Динамика</i>
SPARC	45,9%	55,4%	9,5%
Power	38,8%	34,6%	-4,2%
PA-RISC	12,2%	8,3%	-3,9%

«Открыв доступ к исходным кодам своих основных технологий – Solaris™ (ОС) и SPARC (процессоры), – корпорация Sun Microsystems перешла от разговоров об открытых системах к делу, – сказал Натан Бруквуд (Nathan Brookwood), аналитик компании Insight64. – Способность Sun поддерживать сообщества компаний, развивающих технологии SPARC и Solaris, открывает широкие возможности для творчества и обеспечивает рыночные преимущества всем участникам проектов».

- LinuxInsider

Отгрузки серверных процессоров семейства SPARC во всем мире растут, в то время как отгрузка серверов Power и PA-RISC сокращается

Количество процессорных ядер, реализованных в составе
отгруженных серверов (тыс. штук)

Годовой прирост

<i>Ведущие RISC-архитектуры серверных процессоров</i>	<i>3 кв. 2005 г.</i>	<i>3 кв. 2006 г.</i>	<i>Динамика</i>
SPARC	165	214	29,7%
Power	139	133	-4,1%
PA-RISC	44	32	-27,0%

Источник информации: IDC Worldwide Quarterly Server Tracker (ежеквартальный отчет IDC о ситуации на всемирном рынке серверов), ноябрь 2006 года.

Семейство SPARC включает процессоры SPARC64, UltraSPARC IV, UltraSPARC IV+ и UltraSPARC T1; семейство Power – процессоры Power 4, Power 5 и Power 5+; в семейство PA-RISC входят процессоры PA-8700, PA-8800, PA-8900 и PA-RISC.

«Концепция Web 2.0 создает новые преимущества для компаний, позволяя им взаимодействовать, обмениваться информацией и развиваться. Технология

OpenSPARC™ стимулирует расширение этих великолепных возможностей благодаря уникальным инновациям и модели открытых исходных кодов». Джон Фаулер (John Fowler), исполнительный вице-президент подразделения вычислительных систем корпорации Sun Microsystems.

Отгрузки процессоров SPARC в составе серверов и рабочих станций за последние 8 лет превысили 8 миллионов штук

Рост отгрузок SPARC-систем



Примечание: внутренние оперативные данные Sun о серверах и рабочих станциях Sun; анализ, проведенный Sun, основан на аналитических данных других производителей SPARC-систем. Приводятся данные о суммарном количестве ядер процессоров SPARC, реализованных в отгруженных серверах и рабочих станциях.

Миллионы процессоров SPARC ежегодно встраиваются в различные системы

«Процессоры SPARC управляют работой цифровых фотоаппаратов Nikon, Olympus и других производителей. Процессор SPARCite™ компании Fujitsu предоставляет свои вычислительные ресурсы ряду наиболее популярных цифровых фотоаппаратов, таких как Olympus D-300ZOOM; к настоящему моменту отгружено более 23 млн. процессоров SPARCite. Интересно, что архитектура Power корпорации IBM не обеспечивает явных конструктивных преимуществ для цифровых фотоаппаратов и не играет серьезной роли в этом сегменте встраиваемых систем для бытовой электроники. Технология microSPARC™ корпорации Sun Microsystems используется в передовых телевизионных приставках, таких как Scientific Atlanta Explorer 8000, которые обеспечивают работу кабельного телевидения».

Карен Аная (Karen Anaya), главный исполнительный директор компании SPARC International

Для получения дополнительной информации о возможностях сотрудничества с корпорацией Sun Microsystems обратитесь к ее торговому представителю или посетите сайт www.sun.ru

Наименования Sun, Sun Microsystems, Solaris, CoolThreads, а также логотип Sun и лозунг "The Network Is The Computer" являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Sun Microsystems, Inc. как в США, так и в других странах. Все товарные знаки SPARC используются согласно лицензионному соглашению и являются товарными знаками компании SPARC International в США и других странах. Продукция с товарными знаками SPARC основана на архитектуре, разработанной корпорацией Sun Microsystems.