

Корпорация Intel открывает эру экстремальных домашних игр на многоядерных ПК

Эра игр для многоядерных ПК настала, и произошло это на суперфинальной серии игр мирового тура Профессиональной лиги кибератлетов - Cyberathlete Professional League (CPL) World Tour Grand Finals в Нью-Йорке, собравшей вместе сильнейших игроков, самые современные игровые платформы и ПО.

«В течение последнего года мы предоставили тысячи многоядерных платформ более чем 10 000 разработчикам ПО, – говорит Билл Кирби (Bill Kirby), директор по планированию подразделения Software and Solutions Group корпорации Intel. – И сейчас мы видим появление новых многопоточных приложений и многоядерных платформ, которых так ждали игроки».

Многоядерные процессоры Intel, такие как Intel® Pentium® Extreme Edition, позволяют разработчикам ПО реализовывать дополнительные функции и возможности, которые поднимают реализм игр на новый уровень. Возможность параллельного исполнения различных потоков либо компонентов игры не только повышает скорость работы программы, но и делает игру еще более привлекательной.

«Многоядерная технология, реализованная в игре Black & White* 2, позволила нашим разработчикам переместить в отдельный поток весь физический движок – компонент, обеспечивающий реалистичное поведение виртуальных объектов, – поделился Тим Рейнс (Tim Rance), технический директор студии Lionhead*. – Это способствовало увеличению количества управляемых объектов при симуляции физических процессов, и поэтому сложные сцены стали гораздо более реалистичными. Возможности многоядерных платформ использованы также и в нашей игре The Movies*, да и в целом мы очень высоко оцениваем перспективы многоядерной обработки данных».

Преимущества сотрудничества с группой поддержки разработчиков ПО корпорации Intel нашли свое отражение в еще одной замечательной игре для ПК – City of Villains*, выпущенной компанией NCsoft* North America.

«С помощью инструментальных средств и многоядерных платформ для разработки ПО, предоставляемых корпорацией Intel, мы создаем новейшие игры, реализующие преимущества этих передовых технологий, – рассказывает Джереми Гаффни (Jeremy Gaffney), вице-президент по разработке продукции компании NCsoft. – Благодаря использованию многопоточной технологии моделирования мы наблюдаем ощутимый рост производительности в терминах «кадры в секунду», а также сокращение времени визуализации изображения».

Перечень других игр, поддерживающих многопоточную обработку данных, можно найти на Web-сайте по адресу www.intel.com/go/gaming.

Представления о будущем компьютерных игр еще никогда не вызывали столь бурного энтузиазма, как здесь, на суперфинале мирового тура CPL в Нью-Йорке. «Процессор Pentium Extreme Edition обеспечивает невероятное качество игры и ощутимые преимущества в соревнованиях, – отметил Sander Kaasjager ("Vo0") из команды FNATIC, лучший игрок суперфинала мирового тура CPL. – И мы были очень впечатлены, испытав в деле платформу на базе нового набора микросхем Intel® 975X Express».

Новая игровая платформа экстремальной производительности

Только что выпущенная платформа на базе набора микросхем Intel 975X Express позволяет достичь небывалых высот в производительности и качестве игры. Платформа на базе набора микросхем Intel 975X Express поддерживает два графических адаптера, благодаря чему наиболее требовательные игроки, а также наиболее требовательные игры могут задействовать мощность сразу двух графических карт. Поставки систем

на базе этой платформы различными производителями намечены на ближайшее время, дополнительную информацию можно найти на Web-сайте по адресу www.intel.com/products/desktop/chipsets/.

Автор: Артур Скальский © Babr24.com КОМПЬЮТЕРЫ, МИР 👁 2970 29.11.2005, 18:44 📄 302

URL: <https://babr24.com/?ADE=26228> Bytes: 3568 / 3561 Версия для печати

 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](#)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](#)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](#)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](#)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](#)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](#)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](#)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)