

Цифровые технологии сотрут разницу между компьютерами и бытовой техникой

Выступая 6 января с ключевым докладом на международной выставке бытовой электроники в Лас-Вегасе (штат Невада), главный исполнительный директор корпорации Intel Крейг Барретт (Craig Barrett) заявил, что цифровые технологии и инновации стирают для потребителей разницу между ПК и традиционной бытовой электроникой.

В сочетании с возможностью беспроводных сетевых соединений эта тенденция предоставляет потребителям самые разнообразные формы организации досуга, причем часто эти возможности могут использоваться одновременно.

«Произошел переход от аналоговых устройств к цифровым и от проводных коммуникаций к беспроводным, - заявил К. Барретт. - Потребители во всем мире все лучше сознают преимущества доступа в Интернет с помощью стандарта Wi-Fi и все больше ценят возможность доступа к цифровой мультимедийной информации всегда и везде. Эти новые возможности постоянно расширяются, особенно, в области домашнего применения».

Барретт отметил, что технологии производства микросхем и беспроводные технологии, а также широкое распространение общественных и частных беспроводных сетей создают возможности для новых форм организации досуга. Пользователь ПК теперь может одновременно слушать радио через Интернет и играть в игры, насыщенные графикой, а несколько пользователей могут совместно использовать ПК для развлечений, получения информации и общения по всему дому и вне его.

Чтобы сделать эти новые возможности более полными, простыми и разумными, корпорация Intel уже в текущем году будет внедрять многоядерную процессорную технологию на своих настольных, мобильных и серверных платформах. В многоядерных процессорах имеется два и более ядер – или вычислительных устройств. Такой процессор может выполнять несколько задач одновременно и ускорить работу цифровых устройств. Теперь можно передавать множество потоков мультимедийной развлекательной информации по всему дому, обеспечивая потребности всех членов семьи. В качестве наглядной демонстрации по ходу доклада К. Барретта был показан в действии прототип домашнего развлекательного ПК на базе двухъядерного процессора.

Барретт сообщил, что корпорация Intel намерена интегрировать функциональные возможности современных настольных и развлекательных ПК в ноутбуки. Следующее поколение технологии Intel® Centrino® для мобильных ПК (под кодовым названием Sonoma) будет поддерживать более производительную графическую подсистему для воспроизведения высококачественного DVD-видео и игр, звуковую подсистему качества домашнего кинотеатра для воспроизведения музыки в формате MP3, а также TV-тюнеры ExpressCards*. Такое сочетание развлекательных, игровых и вычислительных возможностей в одном элегантном, легком мобильном устройстве с большим временем работы батарей позволит превратить ноутбук в атрибут повседневной жизни людей. Барретт добавил, что благодаря развитию технологий и распространению беспроводных сетей индустрия развлечений обогатится новыми устройствами и возможностями и сможет удовлетворить потребности самых взыскательных потребителей.

Чтобы проиллюстрировать это заявление, к главе корпорации Intel присоединился лидер группы Aerosmith Стивен Тайлер (Steven Tyler). Вдвоем они продемонстрировали программу UmixIt*, разработанную совместно с компанией Cakewalk. Программа UmixIt распространяется бесплатно в качестве бонуса к последнему DVD группы Aerosmith «You Gotta Move», позволяя пользователям накладывать собственный голос и инструментовку на выбранную звуковую дорожку. Для этого можно использовать как настольный ПК, так и ноутбук.

Новые возможности этих технологических инноваций открываются и перед кинорежиссерами. Барретт и знаменитый киноактер Роберт Редфорд (Robert Redford), занимающийся сейчас постановкой кинолент,

объявили, что на кинофестивале Sundance, который пройдет в этом месяце в Парк-Сити (штат Юта) впервые для демонстрации фильмов будет использоваться технология WiMAX* - передовая высокоскоростная беспроводная технология с большим радиусом действия. Во время фестиваля давно ожидаемый фильм Редфорда будет передаваться с компьютера, расположенного в Орегоне. Барретт отметил, что технология WiMAX сулит большие возможности для индустрии развлечений. Она позволит создавать и распространять фильмы совершенно новыми способами и принесет дополнительные удобства потребителям. «WiMAX станет технологией, которая сможет объединить все существующие сети в единую цифровую систему, - подчеркнул Барретт. - Где бы вы ни находились, вы будете иметь доступ к Сети и, следовательно, к развлечениям и информации».

Автор: Артур Скальский © Babr24.com КОМПЬЮТЕРЫ , МИР 👁 3151 11.01.2005, 16:17 📄 366

URL: <https://babr24.com/?ADE=18800> Bytes: 4518 / 4518 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: eqquatoria@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](#)