



Социальная сеть Google+ 

## КРУЖКА-МЕШАЛКА

FACEBOOK ГОТОВИТ СВОЙ МУЗЫКАЛЬНЫЙ СЕРВИС  
**ANDROID-ЧАСЫ I'M WATCH**

**СМАРТФОН ЗА \$6700**

3D ПРИНТЕР, ПЕЧАТАЮЩИЙ ПЕСКОМ

СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ MYSPACE ПРОДАНА

## ВИДЕОУДОЧКА

В БЕЛАРУСИ ЗАБЛОКИРОВАЛИ СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ

ПОЛЕЗНЫЙ РОБОТ-КРОЛИК

## ПЯТОЕ ПОКОЛЕНИЕ



ДОМАШНЯЯ ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

**С SMS-УВЕДОМЛЕНИЕМ**

НОУТБУКИ, ЗАРЯЖАЮЩИЕСЯ ОТ КЛАВИАТУРЫ

РІС3D - 3D ДЛЯ ОБЫЧНЫХ ДИСПЛЕЕВ

ТЕЛЕФОН РАЗМЕРОМ С КРЕДИТКУ

Флешки Angry Birds

ЖИВОЕ ОКНО  
eScape



**ГЕЙМЕР**

ПРОДАЛ ПОЧКУ  
РАДИ ИГРЫ

**WARCRAFT**



• РОБОТ-ПЫЛЕСОС  
**SAMSUNG VC-R187W**

# СОДЕРЖАНИЕ

## WHAT'S NEW?

4

- Nokia в Японии больше не нужна
- Американское правительство расследует деятельность Twitter
- Социальная сеть MySpace продана
- Apple снова подала в суд на Samsung
- 5 - Oracle требует у Google миллиардный штраф за нарушение патента
- Укртелеком продаст свой убыточный 3G-интернет
- Интеллектуальная собственность Nortel пошла с молотка
- В США смартфоны обошли по продажам мобильные телефоны
- 6 - Один из основателей Opera покидает компанию
- Прибыль Linux-поставщика Red Hat поднялась на третью
- "Яндекс" провёл сверхуспешную первичную публичную эмиссию акций на бирже NASDAQ

## ИНТЕРНЕТ

7

- Социальная сеть Google+
- Спортсменам запретили использовать нецензурные слова в Twitter
- Поисковая система Baidu перейдет на движок Microsoft Bing
- В Беларуси заблокировали социальные сети
- 8 - Facebook блокирует экспорт друзей в Google+
- Microsoft представила новую более быструю версию Hotmail
- Facebook теперь позволяет общаться по видео
- 9 - Интернет-провайдеры штрафуют низкой скоростью
- Стоимость Twitter составила восемь миллиардов долларов
- У YouTube появился новый дизайн
- Visa и MasterCard передумали блокировать WikiLeaks
- 10 - Google удалил из поискового индекса 11 миллионов спамерских сайтов
- "В Контакте" отменяет приглашения, но требует номер телефона
- Facebook готовит свой музыкальный сервис
- Испанские разработчики предложили новую концепцию мобильных социальных сетей
- В Twitter появились кириллические метки

## ГАДЖЕТЫ

11

- Samsung LCD Refrigerator
- Необычная кружка Rubik's Cube Mug
- Видеоудочка
- Наушники со встроенным MP3-плеером
- 12 - Антистрессовый будильник Mr Bump
- Живое окно eScape
- Робот-пылесос Samsung VC-RL87W
- Invotis Wall Gear Clock
- Dash Cam Dually - умный видеорегистратор для Вашего автомобиля
- Silhouette - легкие 3D-очки от Samsung
- Утюг длиной в 11 сантиметров
- 14 - Pioneer SE-CL331 - наушники, которые не боятся воды
- Darth Hairdryer - фен Дарта Вейдера
- Флешки Angry Birds
- Ручка, которая научит Вас игре на фортепиано
- Date Stapler - необычный и полезный степлер
- Часы VEA Sportive позаботятся о Вашем здоровье
- Домашняя пожарная сигнализация с SMS-уведомлением

- 16 - Коврик вместо дверного звонка
- Karotz - полезный робот-кролик
- Кружка с "мешалкой" размешает кофе за тебя!
- Док-станция CDock iPhone Clock Dock
- 17 - Android-часы I'm Watch
- Беспроводная флешка Maxell AirStash
- Griffin представила дистанционно управляемый "iOS-вертолёт" за \$50
- Новый медиаплеер iRiver P8
- 18 - Коврик-чехол для мыши SmartFish Mouse Pad Tracel Pouch
- LeapFrog LeapPad - планшетник для детей
- Мобильное ЗУ от Samyco возвращает батарейкам AA смысл
- Наушники-плеер Sony Walkman NWZ-W260

## APPLEINSIDER

19

- Пятое поколение iPhone. Да возвращают конкуренты!
- 20 - Почему никто не может сделать планшетник лучше iPad
- 22 - Особенности iOS 5: браузер Safari

## MOBILE

23

- Tag Heuer Link - смартфон за \$6700
- Смартфон Samsung Galaxy S II разошелся тремя миллионным тиражом
- В Google Maps 5.7 можно скачивать и сохранять карты
- 24 - Nokia окончательно покидает мобильный рынок Японии
- Переходник на профессиональные объективы для iPhone 4
- Телефон размером с кредитку
- PayPal анонсирует собственную систему мобильных платежей
- 25 - Неожиданное появление смартфона Samsung Galaxy Z
- Pic3D - 3D для обычных дисплеев
- Домашний телефон с Android OS от Archos
- Треть владельцев iPhone верят, что у них есть 4G

## ЖЕЛЕЗО

26

- Super Talent представляет скоростные SSD TeraDrive CT3 с SATA 6.0 Гбит/с
- Toshiba и Hynix объединяются для разработки и производства памяти MRAM
- 27 - Samsung BD-D7500 - плеер Blu-ray с поддержкой Wi-Fi
- ClickFree C6 Easy - простое backup-решение для Windows
- Компания Green House выпускает скоростной SSD с USB 3.0
- "Скоростной" лаптоп Asus Automobili Lamborghini VX7
- 32-дюймовый мультисенсорный Android-дисплей
- Материнская плата с PCI-E 3.0 от MSI
- Eurocom анонсирует "самый быстрый в мире адаптер Wireless-N"
- CyberPower представляет производительные ПК на основе AMD Llano
- 29 - Kindle 3G с рекламой за \$139
- Планшетный компьютер MSI Windpad 110w стал доступен для предзаказа
- Samsung пополнили линейку ноутбуков 9-й серии
- Компактная и производительная игровая система Shuttle H3 6700G

## ЭТО ИНТЕРЕСНО

30

- Геймер продал почку ради игры World of Warcraft
- Ученые разрабатывают тренажер для пальцев, ориентированный на компьютерщиков
- Ноутбуки, заряжающиеся от клавиатуры
- 31 - Автомобиль-самолёт Terrafugia допустили на дороги
- 3D принтер, работающий на энергии солнца и "печатящий" песком

- 3D принтер, работающий на энергии солнца и "печатающий" песком
- Новое покрытие от Philips и Kvadrat Soft Cells
- Ручка с серебряными чернилами: рисуй рабочие электрические схемы на бумаге
- Генератор на бумаге
- Эко-кирпичи из песка

## БЕЗОПАСНОСТЬ

- Опасный вирус Winlock продолжает свое шествие по сети
- Взломаны сервера НАТО
- Украина вошла в десятку стран-распространителей спама
- Появился первый антивирус для операционной системы Apple iOS
- Хакеры рассыпали поддельные приглашения в Google+
- Видеочат Facebook стал объектом мошенничества
- Хакеры получили доступ к адресам пользователей сайта The Washington Post



"Яндекс" провёл сверхуспешную первичную публичную эмиссию акций на бирже NASDAQ

стр.6

*Стоимость Twitter составила восемь миллиардов долларов*

стр.9



*Часы VEA Sportive позаботятся о Вашем здоровье*

стр.15

*Пятое поколение iPhone. Да возвращают конкуренты!*

стр.19



*Геймер продал почку ради игры World of Warcraft*

стр.30

## ИГРЫ

- Названа дата релиза экшена The Cursed Crusade
- Релиз Bloodrayne: Betrayal перенесен на конец августа
- Платформер Explodemon! выйдет на ПК
- Движок игры Rayman Origins станет открытym
- The Elder Scrolls V: Skyrim останется без демоверсии
- Студия Flying Wild Hog представила шутер Hard Reset
- "1С-СофтверКлаб" издаст игру NeverDead

## WWW!

- РадиДенег
- Стена ненависти
- Фотографии в общении
- Виртуальный тюнинг автомобилей

## ЦИТАТНИК

38

# ЧТО ЕЩЕ?

## Nokia в Японии больше не нужна

Резкий рост популярности смартфонов в Японии вынудил финскую компанию Nokia прекратить свою деятельность в Стране Восходящего Солнца.

В августе будут закрыты все фирменные магазины в стране, и прекратят существование сервисные точки Nokia.



Проблемы у Nokia появились в 2008 году, когда был отмечен сильный спад популярности "люксовых" моделей Vertu. В тот год компания прекратила поставки этого телефона в Японию.

Однако офис компании Nokia продолжит свою работу в Японии до конца года в связи с закрытием всех транзакций, включая выплату жалования и налогов.

Однако Nokia пытается идти в ногу со временем. Поэтому вскоре компания выпустит свой первый телефон с двумя SIM-картами и смартфон на операционной системе MeeGo.

## Американское правительство расследует деятельность Twitter

Федеральные регуляторы пытаются выяснить, действительно ли деятельность Twitter мешает конкуренции среди разработчиков приложений для этого сервиса. Власти расследуют также деятельность компании UberMedia, создающей ПО для работы в Twitter.



Федеральная комиссия по торговле изучает, каким образом Twitter взаимодействует с компаниями, создающими ПО для сервиса.

Пока аналитики считают, что такое расследование является обычным, особенно для ИТ-компаний. Ранее Twitter заблокировал для Ubermedia доступ к системе сообщений пользователей. После того, как компания заявила о возможности подачи жалоб в антимонопольные органы, доступ был открыт.

## Социальная сеть MySpace продана



Компания News Corp. завершила сделку по продаже социальной сети MySpace.

Покупателем некогда самого популярного социального сервиса стала американская сеть онлайн-рекламы Specific Media. Сумма сделки составила \$35 млн. Компания News Corp. планировала продать сервис за \$100-\$150 млн.

Одним из инвесторов проекта стал певец и продюсер Джастин Тимберлейк.

Сделка предусматривает, что более половины сотрудников MySpace будут сокращены. У News Corp. осталось около 10% акций сервиса.



Напомним, что социальная сеть MySpace была создана в августе 2003 года и за короткое время стала самым популярным социальным сервисом. В 2005 году проект купила компания News Corp., заплатив за него \$580 млн.

Пик популярности MySpace пришелся на 2008 год. Тогда только американская аудитория сервиса составляла 80 млн. После появления Facebook, сервис MySpace стал терять аудиторию. В последние месяцы число пользователей сервиса уменьшалось на десятки миллионов.

Впервые речь о продаже проекта зашла еще в начале года, а осенью прошлого года News Corp. была готова все закрыть.

## Apple снова подала в суд на Samsung

Компания Apple в Южной Корее подала иск против Samsung за нарушение патентных прав.

В этот раз компания Apple подала иск в суд на Samsung по поводу спорных элементов дизайна смартфонов и планшетных компьютеров.

Но самое главное то, что в этот раз Apple судится с Samsung на её родине - Южной Корее.

Apple утверждает, что Samsung намерено скопировала iPhone и iPad, дабы ввести в заблуждение покупателей.

Samsung тоже подготовила встречный иск, в котором говорится, что Apple использует технологии HSPA и WCDMA, которые являются разработкой южнокорейской компании.

## Oracle требует у Google миллиардный штраф за нарушение патента

Компания Oracle подала в суд против Google и требует у поисковика миллиардный штраф. В Oracle считают, что ее патенты нарушают мобильная операционная система Android.

Пока неизвестно, требует ли Oracle прекращения продаж продуктов, нарушающих патенты. Согласно обвинениям, выдвинутым Oracle, мобильная операционная система Android нарушает патенты на использование технологий языка программирования Java. Права на Java принадлежат компании Oracle после покупки ею компании Sun, разработчика языка программирования.



Иск против Google был подан еще в августе прошлого года. Тогда Oracle не сообщала размер компенсации.

Google отрицает претензии Oracle. Предварительное рассмотрение иска к Google назначено на 21 июля.

В прошлом году Oracle получила выплату более чем в \$1 млрд. От производителя программного обеспечения из Германии, компании SAP AG в связи с нарушением авторских прав.

## Укртелеком продаст свой убыточный 3G-интернет

Компания-монополист "Укртелеком" намерена продать своё 3G-подразделение.



Предстоящая реорганизация компании "Укртелеком" вынудит её продать своё убыточное 3G-подразделение. На собрании акционеров компании было принято такое решение, а огласил его глава правления Георгий Дзекон. Теперь в течение нескольких месяцев, а вероятнее всего через полгода, 3G-подразделение будет продано. Это вынужденная мера "Укртелекома" во избежание банкротства данного сервиса.

Напомним, что покрытие 3G-интернета компании "Укртелеком" самое большое в Украине и для многих пользователей оно представляет единственный доступ во всемирную сеть.

## Интеллектуальная собственность Nortel пошла с молотка

Завершился аукцион по продаже интеллектуальной собственности обанкротившейся Nortel, некогда крупнейшей в Канаде телекоммуникационной компании.

На продажу было выставлено около 6 000 патентов и патентных заявок, затрагивающих самые разнообразные технологии проводной и беспроводной передачи данных, в том числе в сетях 4G, по оптоволоконным линиям и пр.

Победителями торгов стали шесть крупных компаний — Apple, EMC, Ericsson, Microsoft, Research In Motion (RIM) и Sony. В общей сложности они заплатят за интеллектуальную собственность Nortel \$4,5 млрд. Известно, что RIM приобрела патентов и заявок на \$770 млн, Ericsson — на \$340 млн; вклад других победителей аукциона не уточняется.



Результаты торгов в ближайшее время должны пройти проверку в судах США и Канады; завершить процедуру передачи интеллектуальной собственности планируется до конца третьего квартала.

Примечательно, что интерес к патентам Nortel проявляла и компания Google, но в число победителей аукциона не вошла.

Nortel серьёзно пострадала во время краха доткомов в 2000 году. В третьем квартале 2008-го компания потеряла \$3,4 млрд из-за 14-процентного снижения доходов; так и не сумев справиться с финансовым кризисом, в январе 2009 года Nortel объявила себя банкротом.

## В США смартфоны обошли по продажам мобильные телефоны

Компания Nielsen оценила предпочтения американцев при покупке нового сотового аппарата.

Приведённая статистика основывается на данных, полученных с марта по май текущего года. Сообщается, что 55% жителей США, купивших новую « трубку » в течение указанного периода, отдали предпочтение смартфону. Годом ранее этот показатель равнялся 34%. В общей сложности «умные» телефоны есть у 38% «мобильных» американцев.

Самой распространённой мобильной операционной системой на американском рынке является Google Android с долей в 38%. Далее следуют Apple iOS и RIM BlackBerry OS, контролирующие соответственно 27 и 21%. Мобильные платформы Microsoft, включая Windows Mobile и Windows Phone 7, занимают около 10% рынка.

В 2010-м, по оценкам, по всему миру было реализовано около 300 млн смартфонов на различных платформах. В 2011 году, полагают аналитики, продажи увеличатся примерно на

58% — до 468 млн штук. В 2012-м, как ожидается, поставки достигнут 630 млн единиц, а в 2015-м и вовсе превысят 1 млрд.



## Один из основателей Opera покидает компанию

Йон фон Течнер (Jon Stephenson von Tetzchner), один из основателей норвежской Opera, 30 июня покинет компанию.

Как сообщается, причина ухода — разногласия с советом директоров и руководством. Г-н Течнер, до недавнего времени занимавший пост исполнительного директора Opera, отмечает, что не разделяет взгляды правления на дальнейшее развитие браузеров, а потому вынужден уйти.

В перспективе Йон фон Течнер намерен заняться развитием собственных проектов, но о чём именно идёт речь, не уточняется.



История Opera уходит корнями в девяностые годы. Тогда г-н Течнер работал в качестве научного сотрудника в норвежской компании Norwegian Telecom Research (Telenor). В 1994 году вместе с коллегой Гейром Иварсёем (Geir Ivarshy) он разработал браузерную систему MultiTorg Opera. Работа над проектом была свёрнута компанией, но г-да Течнер и Иварсёй (скончался в 2006 году после продолжительной болезни) оформили права на продукт, основали собственную фирму и продолжили создание браузера.

В настоящее время доля Opera на рынке веб-обозревателей, по оценкам NetApplications, составляет около 2%.



## Прибыль Linux-поставщика Red Hat поднялась на треть

Компания Red Hat отрапортовала об успехах первой четверти 2012 финансового года, которая завершилась 31 мая.

Выручка и чистая прибыль крупного поставщика операционных систем Linux продолжает расти. За три месяца компания получила \$264,7 млн дохода, что на 27% больше, чем в прошлом году.

Квартальная выручка от подписки на программное обеспечение подскочила на 26% — до \$225,5 млн. Сервисы поддержки и обучения корпоративных клиентов принесли \$39,2 млн, что на 30% выше прошлогоднего результата.

Чистая прибыль Red Hat увеличилась более чем на треть. Если в первом квартале прошлого финансового года вендор заработал \$24,1 млн (12 центов на ценную бумагу), то теперь — \$32,5 млн (17 центов).

## «Яндекс» провёл сверхуспешную первичную публичную эмиссию акций на бирже NASDAQ

Голландская компания Yandex N.V., владеющая российским ООО «Яндекс», привлекла в ходе первичной публичной эмиссии акций (IPO) на бирже NASDAQ около \$1,3 млрд.

Сообщается, что всего было продано 52,2 млн обыкновенных акций класса А по цене в \$25. Изначально планировалось, что размещение пройдёт в пределах \$20–22, однако затем из-за высокого интереса со стороны инвесторов цену решили поднять. В результате процедура IPO компании «Яндекс» стала самой крупной в секторе интернет-поиска США с момента выхода на биржу фирмы Google в 2004 году.



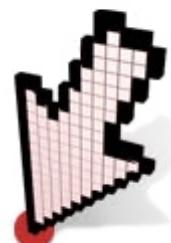
Организаторами IPO стали Morgan Stanley, Deutsche Bank и Goldman Sachs. У Yandex N.V. есть три класса акций: А, В и С. Акции класса А дают право на один голос, класса В — на десять голосов. Класс С выполняет технические функции для обеспечения конвертации класса В в класс А.

По итогам IPO оценочная стоимость «Яндекса» составила \$8 млрд. И это притом, что в 2010 году компания выручила менее \$450 млн, показав прибыль в размере \$135 млн.



Высокий интерес к «Яндексу» со стороны инвесторов отчасти объясняется устойчивым ростом российской интернет-аудитории и доминирующим положением этой компании на отечественном рынке веб-поиска. По оценкам, «Яндекс» в России занимает приблизительно 65% сектора интернет-поиска, что практически втрое больше доли Google.

# ИНТЕРНЕТ



## СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ GOOGLE+

Компания Google представила социальный сервис Google+. Новый проект Google должен стать конкурентом крупнейшей в мире социальной сети Facebook.

Пока доступ к сервису возможен только по приглашениям, получить которые можно, указав на сайте свой электронный адрес.

Внешне Google+ похож на Facebook, у сервиса похожий дизайн и оформление.

Пользователи могут размещать на сайте свои фотографии, комментарии. Одной из главных особенностей Google+ является формирование "кругов".



"Кругами" в Google+ являются группы пользователей, например, в один можно включить коллег по работе, в другой - родственников, в третий - одноклассников.

В компании сообщают, что с помощью проекта можно будет легко и просто делиться информацией с друзьями из одного круга. Кроме того, пользователям сервиса доступен видеочат и система сбора данных по заданным темам.

Новый сервис может интегрироваться с Google Maps и Google Images.

## Спортсменам запретили использовать нецензурные слова в Twitter



Международный олимпийский комитет (МОК) обнародовал правила ведения микроблогов участниками олимпиады.

В правилах сказано, что участников олимпийских игр стимулируют использовать социальные медиа, однако не превращать их в СМИ.

Представители МОК считают, что участники олимпиады могут размещать собственноручно сделанные фотографии, но не пытаться продавать или распространять их иным способом. При этом в правилах четко прописан запрет на использование видеоматериалов и размещение аудиотрансляций. Однако если съемки или аудиозаписи напрямую не связаны с соревнованиями, то их разрешается размещать в интернете.

Этими правилами МОК пытается защитить себя, в частности, продажу своих прав на ведение репортажей, ибо эта статья доходов является довольно существенной. В правилах МОК оговорено, что спортсмены не должны использовать нецензурные слова или размещать непристойные фотографии.

## Поисковая система Baidu перейдет на движок Microsoft Bing

Китайская поисковая система Baidu перейдет на использование поискового движка Microsoft Bing в англоязычной версии своего сервиса. Bing будет обрабатывать запросы, которые пользователи задают на английском языке. Согласно данным Baidu, ежедневно сервис получает около 10 млн. таких запросов.

Цель перехода на новый поисковый движок - улучшение поисковых алгоритмов и расширение сервиса на международном поисковом рынке. Запросы на китайском языке Baidu будет, как и раньше, обрабатывать самостоятельно.

На данный момент Baidu является самой популярной поисковой системой в Китае, ей принадлежит более 75% поискового рынка Китая. Доля компании увеличилась после конфликта Google с правительством страны. Google сейчас обрабатывает менее 20% поисковых запросов китайских пользователей. Эксперты уверены, что запуск англоязычной версии Baidu еще сильнее усложнит работу компании Google на рынке Китая.

## В Беларусь заблокировали социальные сети

Власти Беларусь заблокировали доступ к социальным сетям. Это было сделано в качестве попытки предотвратить организацию демонстраций в День независимости.

## В КОНТАКТЕ

Кроме того, президент Лукашенко заявил, что в Интернете назревают планы по свержению его правительства, чего он никогда не допустит.

Кроме того, в конце июня администрация социальной сети "В контакте" заблокировала группу "Революция через социальную сеть" ("Движение будущего").

Эта группа использовалась оппозиционерами для организаций безмолвных акций протеста.

На странице группы появилось сообщение: "Группа временно заблокирована и проверяется администраторами". Эта группа была создана еще три года назад. Количество участников в ней насчитывалось 200 тыс. человек. Как раз с помощью этой группы планировались протесты в день независимости Беларусь, 3 июля.



## Facebook блокирует экспорт друзей в Google+

Социальная сеть Facebook блокирует возможность экспорта списка друзей из Facebook в новый социальный проект Google+. Такой экспорт был возможен с помощью расширения Facebook Friend Exporter для браузера Google Chrome.

Начиная с 5 июля 2011 года компания Facebook скрыла от Facebook Friend Exporter электронные адреса друзей. Если раньше модуль мог получать такие адреса из пользовательских профайлов, то теперь такая функция в них не работает - электронные адреса не доступны для приложения.

Точная причина блокирования сервиса неизвестна, однако эксперты объясняют ее запуском социальной сети Google+. С помощью функций экспорта пользователи получили бы возможность проводить поиск своих друзей по Facebook в Google+ или приташать их в социальную сеть от Google.

После запуска Google+ число пользователей Facebook Friend Exporter резко увеличилось. Однако расширение Facebook Friend Exporter нарушает пункт пользовательского соглашения Facebook, в котором сказано о запрете использовать автоматические средства для сбора информации о пользователях.

Разработчики Facebook Friend Exporter планируют представить новое приложение, которое будет использовать другой подход.



## Microsoft представила новую более быструю версию Hotmail



Новая версия почтового сервиса Hotmail стала работать в 10 раз быстрее предыдущей. На страницах Hotmail отображается меньше рекламных блоков, экран ввода логина появляется быстрее.

Старая версия Hotmail каждый раз запрашивала свежие данные с сервера, когда ей это было необходимо. Новый Hotmail умеет кэшировать информацию после ее загрузки. Обновление информации осуществляется в случае изменений на сервере. Например, при повторном открытии письма данные не запрашиваются с сервера, а считаются из браузера. При завершении работы с сервисом кэш очищается. Это обеспечивает безопасность работы с сервисом.

Старая версия Hotmail ожидала ответы сервера перед обновлением пользовательского интерфейса. Новый Hotmail больше не ожидает ответов сервера для большинства операций перед обновлением пользовательского интерфейса.

Согласно данным тестирования, большинство операций в Hotmail выполняется гораздо быстрее, например, открытие сообщения вместо 3,3 секунд выполняется в новой версии за 0,18 секунд, удаление - вместо 3,1 секунды за 0,14.

# FACEBOOK ТЕПЕРЬ ПОЗВОЛЯЕТ ОБЩАТЬСЯ ПО ВИДЕО

Пользователи социальной сети Facebook могут общаться друг с другом в видеочате. Сервис создан на основе платформы Skype совместно со специалистами этой компании.



Видеочат работает внутри браузера, однако для начала общения пользователям нужно установить специальное дополнение. В видеочате могут общаться несколько пользователей одновременно, однако максимальное число не сообщается. Видеочат интегрирован с текстовым чатом в Facebook. Звонить можно людям из своего списка друзей.

В окне Facebook появилась кнопка с изображением видеокамеры, нажав на которую пользователи могут позвонить своим друзьям. Другой пользователь может принять или отменить звонок.



Ранее сообщалось, что новый сервис будет работать при использовании клиентского приложения Skype, оказалось, что для работы видеочата Facebook установка Skype не является необходимой.

В Facebook пообещали, что в ближайшее время социальная сеть позволит осуществлять звонки не только другим пользователям сервиса, но и на мобильные телефоны.

Кроме функции видеочата, Facebook получил также поддержку группового текстового чата для пользователей.

Впервые об интеграции социальной сети и сервиса VoIP заговорили еще в прошлом году. Версия Skype 5.0, выпущенная в октябре прошлого года, получила интеграцию ленты записей Facebook с телефонной книгой Skype.

## Интернет-провайдеры штрафуют низкой скоростью



Провайдеры, которые обнаружат нарушение авторских прав пользователями, будут урезать им скорость. Теперь интернет пользователям в США, которые обнаружили, что у них резко упала скорость, следует вспомнить, что они на днях закачивали.

В США намерены начать борьбу с пиратским контентом, размещенным в интернете, и с теми, кто его скачивает. Отныне провайдеры заставят следить за тем, чтобы пользователи не скачивали пиратский контент и писать предупреждения о незаконных действиях. В случае постоянного игнорирования предупреждений, провайдеры будут сильно урезать скорость интернета.

Такое решение было принято интернет-провайдерами вместе с Голливудом и звукозаписывающими студиями. Сработает ли такая практика - покажет время.

## Стоимость Twitter составила восемь миллиардов долларов

Согласно размерам последнего раунда инвестирования, стоимость сервиса микроблогов Twitter превысила \$8 млрд. Новые инвесторы вложат в компанию \$400 млн. и получат акции, исходя из общей стоимости компании в \$8 млрд.

В прошлом году аналитики оценивали сервис в \$3,7 млрд., недавно появилась информация об оценке проекта в \$7 млрд. Одним из инвесторов проекта в этот раз может стать российский инвестиционный фонд DST Global - компания, которой принадлежат доли в Facebook, Groupon, Zynga, "Одноклассниках" и "В контакте".

Администрация Twitter подчеркивает, что пока планирует работать только с частными инвесторами и не планирует выход на биржу.

Ежедневно на сайте Twitter появляется более 200 млн. сообщений, доход компании от рекламы составил в прошлом году \$200 млн.



## У YouTube появился новый дизайн

Видеосервис YouTube запустил новый экспериментальный дизайн.

Дизайн получил название "Космическая панда" - Cosmic Panda. В новом дизайне будет использоваться иная цветовая схема и оформление всех элементов сайта. В частности, видеоролики будут воспроизводиться на темном фоне, а не на белом.

Пользователи пока могут включать и отключать новый дизайн по желанию в разделе настроек сайта.

Разработчики YouTube изменили стиль отображения плей-листов, улучшили дизайн страниц каналов на сайте. В частности, предварительный просмотр роликов стал крупнее, а список видео из плейлистов отображаются в виде горизонтального списка.

Кроме того, владельцы личных каналов на YouTube получили расширенные функции персонализации своей странички.

## Visa и MasterCard передумали блокировать WikiLeaks

Платежные системы мира MasterCard и Visa возобновили обслуживание счетов WikiLeaks.

Напомним, что в конце 2010 года эти сервисы прекратили обслуживать платежи в адрес WikiLeaks. Таких же действий компании потребовали у своих партнеров. Компания DataCell отказалась подчиниться требованию, из-за чего начиная с 7 декабря 2010 года системы Mastercard и Visa полностью перестали работать с DataCell - перестали обслуживать ее платежи.

На этой неделе представители DataCell заявили, что вновь открылся платежный шлюз для транзакций через системы Visa и MasterCard. Это, по мнению руководителя DataCell означает, что платежные системы пошли на уступки.

Через несколько часов после этого стало известно, что Visa вновь заблокировала все платежи в пользу DataCell и запретила своим партнерам обслуживать платежи в адрес WikiLeaks. Таким образом, платежи в пользу DataCell и WikiLeaks принимались меньше суток.



## Google удалил из поискового индекса 11 миллионов спамерских сайтов



Все удаленные веб-сайты размещались в доменной зоне .СО.СС.

Компания Google удалила сайты, ибо большинство из них содержали вредоносное ПО, использовались для рассылки спама и организации фишинговых атак.

Домен .СО.СС не является официальной доменной зоной второго уровня, это приватный домен одной корейской компании, которая сама определяет, какие сайты размещать в этой доменной зоне.

Регистрация отдельных доменов в .СО.СС предлагается бесплатно, при этом одновременная регистрация сразу 15 тыс. доменов будет стоить \$1 тыс. Благодаря этому такая массовой регистрацией доменов интересуются спамеры.

## ..... "В Контакте" отменяет приглашения, но требует номер телефона

Администрация социальной сети "В контакте" частично отменила приглашения для пользователей. Каждый желающий может запросить свободную регистрацию на сайте и получить ее. Однако для регистрации будет необходимо указать номер мобильного телефона. Для регистрации на сайте нужно нажать кнопку "Получить приглашение", однако любой аккаунт будет привязан к номеру мобильного телефона. Указанный номер и будет логином, который необходимо будет указывать при авторизации.

Таким образом администрация сервиса планирует постепенно отказаться от привязки аккаунтов к адресу электронной почты, защитить пользователей от спама и повысить уровень защиты профиля.

## Facebook готовит свой музыкальный сервис

Социальная сеть Facebook планирует в ближайшее время выпустить собственный музыкальный сервис. Эта информация появилась в результате анализа блогерами кода недавно запущенного видеочата.

Эксперты считают, что такой сервис будет необходим компании, однако сомневаются, что Facebook, изначально бесплатный продукт, будет предлагать платные сервисы. Эксперты уверены что пользователи не будут платить за контент.

Впервые о музыкальном сервисе Facebook совместно со Spotify заговорили еще весной. Свой музыкальный сервис уже тестирует компания Google, кроме того, такой же запустила и компания Amazon. У этих сервисов есть бесплатная и платная модель доступа.



## ИСПАНСКИЕ РАЗРАБОТЧИКИ ПРЕДЛОЖИЛИ НОВУЮ КОНЦЕПЦИЮ МОБИЛЬНЫХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ



Новая концепция под названием MUGGES позволяет каждому владельцу смартфона стать элементом социальной сети. В основу системы MUGGES лежит определение местонахождения пользователя через спутник.

Пока для этого используется система GPS, однако в будущем система будет работать с использованием европейской спутниковой системы навигации GALILEO.

Пользователь MUGGES сможет сообщить своим друзьям, где он находится, например, поделиться маршрутом своего передвижения или пройти за кем-то из своих друзей.

Кроме того, пользователи системы MUGGES смогут сообщать о разных услугах, связанных с местом нахождения. Например, можно сообщить об аренде автомобиля в определенном районе, забронировать место на парковке. Информация о месте нахождения пользователя может быть предоставлена с помощью специальных мини-приложений.

## В Twitter появились кириллические метки

Пользователям сервиса микроблогинга Twitter стала доступна поддержка кириллических хеш-тегов. Запуск таких хеш-тегов стал элементом локализации сервиса.

Хеш-тег – это метка в Twitter, позволяющая увидеть, какие записи были помечены с ее помощью. В начале каждого хеш-тега указывается символ "#". Хеш-тегами пользователи могут помечать отдельные записи. В будущем администрация сервиса планирует запустить список наиболее популярных тем (Trending Topics) на русском языке.



# Га д ж е т ы

## Samsung LCD Refrigerator

Компания Samsung выпустила в продажу умный холодильник – Samsung LCD Refrigerator.

Помимо своего основного предназначения, холодильник обладает и рядом других полезных функций, таких как: возможность оставлять заметки, составлять список продуктов для покупки, искать и просматривать рецепты приготовления различных блюд, слушать свою любимую музыку во время еды или готовки, пользоваться различными приложениями, общаться в социальных сетях, смотреть видео, ну и многое другое. Все это достаточно удобно за счет большого сенсорного экрана, вмонтированного в дверцу.

Если Вам пришелся по нраву такой вот мультимедийный холодильник Samsung LCD Refrigerator, то купить его Вы сможете за \$2700 или \$3500 (в зависимости от модели).

## Необычная кружка Rubik's Cube Mug

Наверное, у каждого из нас в детстве был кубик Рубика. Эта мировая головоломка настолько популярна, что существуют различные соревнования – кто быстрее сможет её собрать.

Причем, её собирают не только люди, но даже роботы.

Ну а специально ещё и для тех, кто любит пить кофе, была придумана оригинальная кружка в виде кубика Рубика – Rubik's Cube Mug. И пусть пить из неё, возможно, не совсем удобно, однако она станет отличным украшением Вашего стола.



Единственный её недостаток – это то, что головоломку нельзя собрать. Конечно, попробовать можно, но, скорее всего, все это закончится мокрым столом и штанами.

Цена на Rubik's Cube Mug составляет 13 долларов.

## Видеоудочка

Если Вы большой любитель рыбалки, то наверняка знаете толк в различных удочках, приманках, приемах рыбной ловли и т.д. Но уж вряд ли Вам попадалась видеоудочка.

FishEyes Rod & Reel – это самый настоящий рыболовный га-



джет для гиков. С помощью такой удочки Вы не только сможете поймать рыбу, но и наблюдать за всем процессом, так сказать, на расстоянии вытянутой руки.

Видеоудочка оснащена небольшим ЖК-экраном, где можно посмотреть что делает рыба под водой, как себя ведет, как проглатывает наживку, ну и, конечно же, как Вы потом её вытаскиваете. Между прочим, получается намного удобнее, чем каждый раз напрягать зрение, глядываясь – не шевелится ли еле заметный поплавок вдали. А так Вы будете знать наверняка.



Стоимость FishEyes Rod & Reel составляет 80 долларов.

## Наушники со встроенным MP3-плеером

MP3-плеером сегодня уже никого не удивишь, так же, как и его всевозможными размерами (вспомните тот же iPod Shuffle). Что примечательно, качество звука от этого нисколько не страдает. Но ведь есть и такие люди, которые предпочитают слушать музыку не в наушниках типа "капельки", а в полноценных, больших, полностью изолирующих от внешних посторонних звуков. Так почему бы не объединить такие наушники и MP3-плеер в одном устройстве? К счастью, такой гаджет существует.



Накладные наушники "SoundMax Over-the-Ear Headphone" со встроенным MP3-плеером и FM-приемником позволят Вам не только наслаждаться любимой музыкой, но и заодно избавят от вечной путаницы с проводами, которые здесь просто ни к чему. Кроме того, наушники оснащены микрофоном, благодаря которому можно довольно удобно общаться по Skype или же с другими игроками во время игры за компьютером.

Поддерживается всего два музыкальных формата – MP3 и WMA, но и этого с головой хватает 99% меломанов. Файлы загружаются на карту памяти формата SD, которая изначально поставляется в комплекте объемом на 8 ГБ.

Стоимость "SoundMax Over-the-Ear Headphone" составляет 20 долларов.

## Антистрессовый будильник Mr Bump

Когда рано утром Вас будит надоедливый звук будильника, хочется не просто его выключить и ещё немного поспать, а зачастую разбить об стену. Единственный недостаток в данном случае – придется покупать новый. Однако существует такой будильник, который не только можно, но и нужно бросать об стену, чтобы тот выключился. Причем, ничего страшного при этом с самим будильником не случится.

Mr Bump – самый настоящий антистрессовый будильник, который отключается от удара о что-нибудь, а внешний вид наглядно демонстрирует его предназначение.

Стоимость такого будильника составляет всего 15 долларов.



## Живое окно eScape



Если одно из Ваших самых заветных желаний – жить в домике на берегу моря или океана, но Вы считаете, что вряд ли когда-нибудь это осуществляется – не спешите делать категоричные выводы. Компания "Sky Factory" поможет в осуществлении Вашей мечты, причем за умеренные деньги. По крайней мере, это Вам обойдется значительно дешевле, чем покупка дома.

Технологичные окна eScape позволят Вам любоваться самыми различными видами, какие Вы только сами захотите: морской прибой, щебетание птиц и журчание ручья, закат и др. На данный момент существует уже 18 видов таких вот пейзажей.

Так в чем же секрет такого удовольствия? Все просто: окно eScape представляет из себя большой ЖК-экран, который показывает выбранное Вами видео-оформление длительностью от 1 до 8 часов (со звуком). Естественно, само видео высокого качества и даже с близкого расстояния Вы не сразу поймете – действительно ли за "окном" бежит ручей или нет.

Еще одно преимущество таких живых окон в том, что не требуется никакая установка стеклопакетов, подгон размеров под отверстие в стене и т.д. Окно eScape крепится прямо на стену. Вам необходимо лишь определиться с размером экрана, выбрать рамку, цвет, а также пульт управления, после чего с Вами по телефону свяжется оператор, назовет цену, вышлет к Вам монтера и совсем скоро у Вас появится окно в совершенно другой мир.



## Робот-пылесос Samsung VC-RL87W

Если Вам надоело каждый раз пылесосить по дому самостоятельно – доверьте это дело роботу. Тем более, новый робот-пылесос Samsung VC-RL87W не только отлично справится со своей основной задачей, но так же послужит и в роли дистанционного переговорно-наблюдательного пункта. Для этого у него имеется встроенная видео-камера и микрофон.

Таким образом, весь процесс управления Вы можете осуществлять не вставая с дивана, используя для этого смартфон или компьютер. Изображение будет передаваться на Ваше устройство

и Вы всегда будете в курсе того, чем занимаются и где находятся Ваши животные или же дети. Кроме того, Вы можете с ними еще и поговорить.

Samsung VC-RL87W оснащен подсветкой на тот случай, если предстоит уборка в темном помещении или же в ночное время суток. Имеется два режима работы: турбо и по краям.

## INVOTIS WALL GEAR CLOCK

Если Вы любитель не только различных оригинальных гаджетов, но и предметов интерьера, то обратите внимание на настенные часы Invotis Wall Gear Clock, которые показывают время в совершенно нетрадиционном виде, что, конечно же, отлично выделяет их на фоне других часов.

В данном случае часы отображают текущее время не стрелками, как принято, а самим циферблатом, который вращается вокруг этих самых стрелок. Если быть точнее, то стрелка у часов Invotis Wall Gear Clock всего одна. Но и этого достаточно для того, чтобы точно определить время, т.к. циферблат поделен на несколько участков, характеризующие временной промежуток.

Диаметр часов составляет 56 см, для питания необходимо 2 батарейки типа D, а стоимость составляет 125 долларов.



В состав пластмассы для деталей конструктора LEGO входит сульфат бария. Эта соль не растворяется в воде, что делает её нетоксичной для организма, и хорошо видна на рентгеновских снимках. Таким образом, если ребёнок проглотит деталь, её будет легко найти по этим снимкам.

## Dash Cam Dually – умный видеорегистратор для Вашего автомобиля



Если верить статистике, то только лишь за прошлый год количество устанавливаемых автомобильных регистраторов выросло на 64% по сравнению с 2009 годом. И это не удивительно, ведь сегодня без их помощи очень трудно отстоять свои права при общении с ГАИ. Да и стоимость таких устройств становится все более доступной для всех владельцев авто. Кроме того, один раз потратившись на хороший видеорегистратор, Вы впоследствии сэкономите немалые деньги, которые, скорее всего, пошли бы на взятки и штрафы.

Dash Cam Dually – это хоть и дорогой, но уж очень полезный автомобильный видеорегистратор, функциональность которого действительно впечатляет. У него имеется две камеры 1,3 Мп, GPS-модуль, датчик удара и компас. Если же ДТП произошло в ночное время суток, то запись будет происходить в инфракрасном спектре, так что никакие детали и спорные моменты упущены не будут.

Видео сохраняется на карту памяти формата SD, емкость которой составляет 2 Гб. Причем, на самом видео будет присутствовать информация как о времени, так и скорости движения автомобиля, его местоположении и т.д.

При просмотре отснятого материала место ДТП будет указываться на картах Google Maps. Также фиксируется и информация о расположении камер.

Если же свободное место на карте памяти заканчивается, видео будет записываться поверх существующего. При этом, ничто не мешает использовать другие средства хранения информации.

Стоимость видеорегистратора Dash Cam Dually составляет 348 долларов.

## Silhouette – легкие 3D-очки от Samsung

Многие 3D-очки сегодня, выпускаемые различными производителями, не совсем легкие и удобные. Когда мы их одеваем, то поначалу кажется, что все отлично, однако уже спустя 30-40 минут нам становится некомфортно в области переносицы и ушей. А ведь тот же фильм в кинотеатрах идет полторачаса как минимум. Все это – результат не совсем продуманного дизайна и эргономики, из-за чего приходится отвлекаться от просмотра кино.



Постараться решить данную проблему попробовали компании Samsung и Silhouette Eyewear и, судя по всему, им это удалось.

Новые 3D-очки Samsung Silhouette (модель SSG-3700CR) были продемонстрированы на выставке CES 2011. От своих аналогов они отличаются тем, что не имеют болтов и петель, а это, в свою очередь, способствует снижению общего веса всей конструкции. Да и выглядят они стильно и утонченно.

Подключаясь к источнику изображения по беспроводной технологии Bluetooth, активный оптический затвор ускоряет прием сигнала и картинка получается очень четкой и достаточно яркой.

Удивительно, но вес таких очков составляет всего 27 граммов, а стоимость – 120 долларов.



## Утюг длиной в 11 сантиметров

*World's Smallest Clothes Iron* – это самый маленький утюг в мире, размеры которого составляют всего 11 x 5 сантиметров.

Что с ним можно делать? Да что угодно: гладить свою одежду; использовать для глажки различной одежды небольших размеров (для кукол или маленьких детей, например); брать с собой в поездки; просто похвастаться перед друзьями. Кроме того, он занимает действительно очень мало места. Ну а насколько удобно им гладить – в данном случае это даже и не важно. Утюг способен нагреваться до максимальной температуры – 150 градусов по Цельсию.

Стоимость самого маленького утюга в мире - почти \$10.

## Pioneer SE-CL331 – наушники, которые не боятся воды

Если Вы много времени проводите, занимаясь спортом, плаванием в бассейне, рыбалкой или же просто любите выбраться куда-нибудь на природу, при этом всегда слушаете музыку, то идеальным вариантом для таких случаев станут водонепроницаемые наушники Pioneer SE-CL331.

От других наушников они отличаются как раз тем, что им не страшны пыль и вода. Так что даже во время дождливой погоды можете смело вставлять их в уши и наслаждаться любимой музыкой.

Динамики у Pioneer SE-CL331 составляют 9 мм в диаметре, в комплекте присутствуют четыре сменные насадки различных размеров. Также можно выбрать один из четырех цветов – синий, белый, желтый или розовый.

Купить их можно будет уже в этом месяце по цене 59 долларов.



## Darth Hairdryer – фен Дарта Вейдера

Чем должен сушить волосы настоящий гик, а тем более девушка-гик? Феном – это понятно, но вот каким? Конечно же, феном самого Дарта Вейдера!

Несмотря на то, что на данный момент фен "Darth Hairdryer" находится, к сожалению, всего лишь в стадии концепта, его дизайн не перестает удивлять. Хотелось бы надеяться, что данная разработка все же воплотится в жизнь, ведь тогда от желающих приобрести такое устройство не будет отбоя.

Неплохо было бы, если бы Darth Hairdryer во время сушки издавал еще и соответствующие звуки (дыхание Дарта Вейдера или имперский марш).



## Флешки Angry Birds



Мало осталось тех людей, которые ни разу не слышали о мегапопулярной мобильной игре "Angry Birds". Поэтому появление различной продукции с данной символикой не удивительно. Еще совсем недавно мы писали о подобных колонках, а сейчас предлагаем Вашему вниманию оригинальные USB-флешки.

Флешки Angry Birds выпускаются в двух вариантах – на 4 ГБ и на 8 ГБ. Также можно выбрать из трех видов птичек – желтые, красные, синие и одна зеленая хрюшка.

Для работы данных флешек не нужно устанавливать дополнительные драйвера. Вес флешек – 25 и 20 граммов.

Так что если Вы поклонник этой забавной игрушки, то можно и немножко потратиться: USB-флешка на 4 ГБ обойдется Вам в \$16, а на 8 ГБ – в \$22.

## Ручка, которая научит Вас игре на фортепиано

Научиться хорошо играть на таком музыкальном инструменте, как фортепиано, можно в музыкальной школе, ну или с личным учителем. Самому постигнуть это мелодичное искусство довольно сложно... но можно, если у Вас имеется такой гаджет, как Piano Learning Pen.

Это специальная ручка, которая умеет считывать ноты с бумаги и воспроизводить их. Её можно использовать параллельно с самоучителями игры как на фортепиано, так и на скрипке. Единственный и, пожалуй, весомый недостаток – самоучители подходят далеко не все, а лишь те, которые запрограммированы в памяти данного гаджета. Да и найти какие-то другие довольно сложно. Кстати, насчет памяти – в Piano Learning Pen её аж 8 ГБ. Кроме того, такое устройство можно использовать как обычный MP3-плеер, диктофон или метроном.



## Date Stapler – необычный и полезный степлер

Для офисных работников и людей, которые в силу своей работы тратят много времени на возню с различными бумагами, наличие степлера – вынужденная необходимость. Да и на рынке их сейчас, слава Богу, такое количество, что выбор не заставит себя долго ждать. Однако, если Вам действительно нужен хороший степлер, который не только будет качественно скреплять листы бумаги, но еще и при этом печатать на них сегодняшнюю дату, лучше "Date Stapler", пожалуй, нет.

Date Stapler – это хоть и концепт, но Гонглу Цзян (Gonglue Jiang) в ближайшее время надеется воплотить свою задумку в жизнь. И, уж поверьте, покупатели на такой товар найдутся. Все, что делает данный степлер помимо своего основного предназначения, это наносит на область бумаги чуть ниже скрепки дату, которую Вы выставляете сами.

Дизайн Date Stapler выполнен в хай-тек стиле и будет отлично смотреться на Вашем рабочем столе.



## Часы VEA Sportive позаботятся о Вашем здоровье

В большинстве случаев те люди, которые стараются держать себя в форме, занимаются спортом, ведут активный образ жизни, имеют при себе тот или иной гаджет, позволяющий сделать тренировку более эффективной, например: секундомер, смартфон, многофункциональные наручные часы. Кстати, о последнем варианте – он наиболее удобный, в отличие от остальных.

Конечно, можно долго подбирать для себя такие часы, которые бы не только удобно носились, показывали время и другую полезную информацию, относящуюся к тренировкам, но если Вы поближе познакомитесь с такими наручными часами, как VEA Sportive от французского производителя, то выбирать что-то другое Вы уже вряд ли станете. По крайней мере, в спортивной области их по праву можно считать одними из лучших.

Так что же в них такого и что они умеют? А умеют они действительно не мало: таймер, секундомер, подсчет пройденного расстояния и скорость, информация о сожженных калориях, измерение пульса. И это лишь малая часть. Инновационные часы VEA Sportive оснащены также камерой, MP3-плеером и даже позволяют использовать их как мобильный телефон.

VEA Sportive имеют 1,5" сенсорный экран, 8 ГБ памяти, могут взаимодействовать с различными устройствами посредством технологии Bluetooth. Ну а если, к примеру, во время тренировки Вы подвернули ногу или просто что-то случилось, то нажав всего лишь одну кнопку "SOS", часы сами оповестят Вашего друга или инструктора о том, что Вы в беде.

Купить часы VEA Sportive можно будет уже через несколько дней по цене 400 евро. К сожалению, уже с сентября этого года цена поднимется еще на 100 евро. Так что не упустите свой шанс приобрести такие "умные" часы.

## Домашняя пожарная сигнализация с SMS-уведомлением

Сколько раз Вам приходилось ломать голову над тем, выключили ли Вы дома утюг, печку или какое-либо другое устройство, из-за которого может случиться пожар? И это хорошо, если память у Вас действительно отличная и Вы уверены на 100%. Но как еще можно обезопасить себя и свое жилище от такой чрезвычайной ситуации, как пожар? Достаточно будет установить специальную пожарную сигнализацию FireText Smoke Alarm.

Основная задача данного гаджета – определить признаки пожара на ранней стадии и сообщить Вам об этом посредством SMS-сообщения. Вам необходимо лишь заранее установить в него SIM-карту, задать требуемый номер и все – Вы всегда будете на связи в случае чего. Ну а если Вы переживаете о возможных проблемах связи или потеряете сигнал, то на этот случай также все продумано: в сигнализацию FireText Smoke Alarm можно встроить до четырех SIM-карт и привязать их к четырем различным номерам. Таким образом, если Вы технически по каким-то причинам не сможете получить сообщение, то его получат Ваши друзья или соседи. Удобно и эффективно, не правда ли?

Вес такой умной сигнализации составляет 200 граммов, размеры 11,5 см в диаметре, а стоимость – \$140.



## Коврик вместо дверного звонка



Вот и коврики для ног не обошла современная технологическая рука. Казалось бы, что полезного и необычного можно придумать с такой вещью, если не считать уже банальной функции подогрева? Ребята, разработавшие коврик Sw351-Wma Wireless MatAlarm, считают, что их творение придется многим по душе.

Итак, Sw351-Wma Wireless MatAlarm – это с виду самый простой коврик для ног. Об него, конечно же, можно и нужно вытираять ноги. Но интересной особенностью является другое – коврик может использоваться как дверной звонок, работающий по беспроводной технологии. Как только кто-то на него вступит, коврик передаст сигнал на специальный беспроводной приемник, а тот, в свою очередь, просигнализирует одной из трех мелодий, что к Вам кто-то пришел. Радиус действия позволяет располагать приемник на расстоянии до 3 метров, а максимальная громкость достигает 120 дБ.

Размеры такого полезного коврика – 7 x 24 x 29 см, вес – 0,5 кг, стоимость – \$27.

## Karotz – полезный робот-кролик

Пожалуй, любой гик был бы не против обзавестись своим личным роботом-ассистентом, который бы своевременно уведомлял его о различных событиях и предоставлял полезные сведения. Karotz – это небольшой милый робот-кролик, который как раз и станет незаменимым помощником на все случаи жизни. И ежедневный прогноз погоды – это лишь малая часть того, на что он способен.

Робот Karotz был представлен на выставке CES 2011 в начале этого года и сразу стал любопытным объектом массового внимания. Изюминка его в том, что Karotz распознает голос своего хозяина, за счет чего и строится общение между роботом и человеком. Он оснащен веб-камерой и радиомаяком RFID, благодаря чему Вы всегда будете в курсе того, где он находится и что перед собой видит.

Техно-кролик может получать обновления статусов Ваших друзей в социальных сетях и зачитывать их Вам голосом. А при помощи модуля WiFi его можно настроить на взаимодействие с самыми различными сервисами, такими как: гороскопы, пробки на дорогах и др. Karotz – это еще и медиаплеер и будильник в одном лице. Так что всего за \$199 можно получить довольно интересного и полезного роботизированного друга.



## КРУЖКА С «МЕШАЛКОЙ» РАЗМЕШАЕТ КОФЕ ЗА ТЕБЯ!

Представьте ситуацию, что вы налили в стакан горячего кофе и бросили пару кубиков сахара, а помешать нечем – ложка в самый нужный момент внезапно куда-то испарилась. Бывает и такое. Что ж, в таких ситуациях к нам на помощь опять приходят гаджеты. В данном случае – кружка с «мешалкой» Self-Stirring Mug, которая самостоятельно размешает все ингредиенты в горячей воде, а вам останется лишь наслаждаться напитком.

В основание этой кружки встроен миниатюрный моторчик, который приводит в движение специальный диск, расположенный на дне – именно он, собственно, и перемешивает содержимое.

Гаджет выполнен из нержавеющей стали и работает от двух батареек типа AAA. Забудьте о черном от кофе неразмешанном сахаре на дне!

Стоимость такой кружки составляет 19 долларов.



## Док-станция CDock iPhone Clock Dock

Новый проект на Kickstarter, получивший название CDock iPhone Clock Dock, в случае успешной реализации позволит превратить iPhone в симпатичный будильник, который будет неплохо смотреться на прикроватной тумбочке. Корпус CDock iPhone Clock Dock изготавливается с применением орехового дерева, а также полированного алюминия или черной резины. Подключение к ПК для синхронизации и зарядки аккумулятора осуществляется с помощью 2-метрового USB-кабеля.



## Android-часы I'm Watch

Как правило, такие гаджеты, как часы со встроенными мобильниками, выпускаются азиатскими компаниями, например китайскими или японскими, однако девайс под названием I'm Watch изготовлен в Европе, а точнее в Италии, что заметно отразилось на его дизайне и цене.

Часы I'm Watch работают под управлением ОС Android и оборудованы 1,54-дюймовым сенсорным TFT-дисплеем с разрешением 240x240, 64 МБ оперативной памяти, 4 ГБ флеш-памяти и Bluetooth-адаптером. Емкость аккумулятора составляет 600 мАч. Устройство обеспечивает базовые телефонные функции – входящие/исходящие звонки, прием/передача SMS, возможность громкой связи. Интерфейс интегрирован с популярными социальными сервисами.

Гаджет доступен в двух версиях – I'm Color и I'm Jewel. Первая отличается простым пластиковым корпусом и доступна в вариантах с различными цветами, тогда как вторая относится к предметам роскоши и украшена золотом и бриллиантами.

Android часы I'm Color доступны для предзаказов по цене \$349, тогда как за I'm Jewel придется отдать от 840 до \$16833 в зависимости от количества и качества украшений.



## Беспроводная флешка Maxell AirStash



Компания Maxell в сотрудничестве с Wearable Inc. работают вместе над созданием портативного запоминающего устройства AirStash, которое окажется полезным как владельцам мобильных устройств, так и обычным компьютерным пользователям.

Накопитель AirStash позволит увеличить объем памяти для хранения данных у портативных гаджетов, таких, например, как планшеты, телефоны или медиаплееры, то есть выступит в роли карты памяти, но при этом передача информации осуществляется с помощью беспроводного соединения.

Также AirStash имеет возможность и обычного USB-подключения к ПК, что обеспечивает простоту и удобство при переносе данных с компьютера на мобильное устройство и наоборот.

О том, когда новинка выйдет в продажу и сколько будет стоить, пока не сообщается.

## Griffin представила дистанционно управляемый «iOS-вертолет» за \$50

Хотели когда-нибудь полетать на вертолете, но месте пилота, если еще не летали? Тогда такая возможность появилась – поприветствуйте новый дистанционно управляемый вертолет (разумеется, миниатюрный, а не полноразмерный) Griffin AppPowered Helo TC.

Эта модель вертолета, предназначенная для использования внутри помещения, позволяет вести управление через специальное iOS-приложение, реагирующее на нажатие экранных кнопок («Touch-to-Fly») или внимательно прислушивающееся к показаниям акселерометра.

После получасовой «заправки» вертолета через USB, вы получите возможность полетать около восьми минут. Также вы можете запрограммировать вертолет на полет по одному из трех предварительно настроенных вами маршрутов (что-то вроде «автопилота», не требующего участия пользователя).



К сожалению, не получится использовать устройство iOS в качестве пульта управления напрямую – придется подцеплять к нему IR-передатчик с тремя батарейками типа AAA.

«Вертолетик» даже оснащен пятью светодиодами-« прожекторами» для ночных полетов. В продажу гаджет поступит через несколько месяцев, цена его составит \$50.

## Новый медиаплеер iRiver P8

iRiver анонсирует новый портативный медиаплеер P8, который будет оборудован 5-дюймовым сенсорным дисплеем с разрешением 800x480, а объем памяти составит 8 или 16 ГБ. Имеется HDMI-порт для подключения устройства к телевизору. Плеер поддерживает воспроизведение аудио- и видеофайлов MP3, WMA, OGG, APE, FLAC, WAV, AVI, XviD, WMV, MKV, а также отображение картинок форматов JPG, BMP, PNG, GIF и текстовых файлов. Встроенный аккумулятор емкостью 3440 мАч обеспечивает до 9 часов воспроизведения видео либо 40 часов прослушивания музыки.

К сожалению, более подробной информации о характеристиках устройства, а также о его цене и сроках начала продаж пока нет.



## Коврик-чехол для мыши SmartFish Mouse Pad Travel Pouch

Очень удобным решением для тех пользователей ноутбуков, которым много времени приходится проводить в поездках, станет SmartFish Mouse Pad Travel Pouch.

Этот аксессуар выполняет две полезные функции – он одновременно служит чехлом, в котором можно переносить мышь, и ковриком для той же мыши.

Цена этого полезного аксессуара составляет 15 долларов.

## LeapFrog LeapPad – планшетник для детей

Компания LeapFrog выпустила новый планшетный компьютер, предназначенный специально для детей. Этот гаджет имеет 5-дюймовый сенсорный экран с разрешением 480x272, 2 ГБ встроенной памяти, а корпус его изготовлен из прочного и не вредного для детей пластика.

LeapPad имеет встроенную камеру, акселерометр, микрофон и может управляться стилусом. Устройство поставляется с набором из более чем 100 развивающих приложений и игр.

Ожидается, что LeapFrog LeapPad появится в продаже в самое ближайшее время, а стоимость его составит около \$100.

## Мобильное ЗУ от Sanyo возвращает батарейкам АА смысл

Сегодня обычные батарейки практически изжили себя и встречаются разве что в пультах дистанционного управления от телевизоров да кондиционеров. Все остальные мобильные гаджеты давно перешли на более практичные накопители энергии – аккумуляторы. И одна из немногих вещей, которая может извинить повсеместную распространенность батареек типа АА – это устройство Sanyo Eneloop Mobile USB Booster.

Данное мобильное зарядное устройство использует две батарейки типоразмера АА для зарядки аккумулятора вашего мобильного гаджета посредством интерфейса USB. Ведь порой батарейки можно приобрести даже там, где доступ к электрической розетке для вас затруднителен.

Две батарейки АА и Eneloop KBC-D1BS Mobile Booster способны добавить вашемуциальному гаджету целых полтора дополнительных часа автономной работы (конечно, этот показатель зависит от конкретного устройства).

Продукт поставляется с кабелем-переходником с USB-на- Micro USB, однако зарядка самих батареек, находящихся в «трубке», разумеется, невозможна.

Mobile Booster поставляется с двумя перезаряжаемыми аккумуляторами Eneloop формата АА. При необходимости их можно вынуть и вставить в «зарядку» самые обычные батарейки.

Приобрести Eneloop Mobile USB Booster можно в онлайн-магазине Japan Trend Shop за \$69, однако, если хорошенько поискать на eBay, можно найти то же самое устройство за \$39.



## Наушники-плеер Sony Walkman NWZ-W260

Корпорация Sony расширила линейку своих популярных плееров Walkman новой моделью Walkman NWZ-W260, предназначенной для поклонников активного образа жизни. Легкий и удобный плеер интегрирован прямо в наушники, а корпус устройства надежно защищен от воздействия влаги, так что не нужно бояться попадания под дождь во время ежедневной пробежки трусцой или лесного похода.

Гаджет может работать до 8 часов при полном заряде аккумулятора и требует всего 3 минут перезарядки для дополнительной работы в течение нескольких часов. Входящее в комплект программное обеспечение позволяет переносить музыку в память плеера перетягиванием из Windows Media Player или iTunes.

Новинка появится в продаже в августе текущего года и будет доступна в вариантах с 2 ГБ встроенной памяти (по цене 60 долларов с черным и белым цветом корпуса) и 4 ГБ (черного цвета за 80 долларов.)



## Пятое поколение iPhone. Да возвращают конкуренты!

В 2007 году, когда Apple анонсировала свое детище – iPhone, никто и не мог представить, что развитие индустрии станет столь стремительным. Сегодня мы воспринимаем это как должное, но если вспомнить тогдашние слова Стива, о том, что Apple «reinvent the phone» приходишь в небольшой ступор от того, насколько с того момента продвинулись технологии. Но по большому счету ничего особо-таки революционного не произошло: все тот же форм-фактор – моноблок, соответственно схожий дизайн, и лишь функциональность этих маленьких коробочек значительно улучшилась. Улучшился экран – соответственно и качество отображения событий на нем, камера – фиксирование окружающих событий, операционная система – общий функционал устройства, ну и гораздо более мощный процессор – скорость работы устройства. Но помимо появления новых девайсов (iPod Touch, iPad) нужно отметить еще один важный момент. Разработка и эволюционирование мобильной операционной системы привели к тому, что мы (почти) имеем сегодня. Я говорю об OS X Lion. Некоторые элементы интерфейса настольной системы и методы управления ею позаимствованы из мобильной iOS, которая со следующего релиза начнет-таки немного отличаться от той iOS, которую мы видели в оригинальном iPhone. Теперь это уже не та Mac OS X которую мы видели ранее. Точнее нам придется переучиваться ею управлять. Apple уходит от десктопа в сторону развития мобильного направления, всячески стараясь поддерживать тех своих пользователей, кто все еще пользуется iMac'ами, Mac Mini и Mac Pro. Более легкие, а следовательно еще более мобильные MacBook Air явное тому доказательство.



Но это меня что-то не туда понесло. Я хотел рассказать вам, почему новый iPhone (называйте его как хотите) обречен на успех.

### 1. Verizon (и прочие).

Так как крупнейшим рынком реализации айфонов в мире были и остаются США, то попрошу особо зациклистых читателей не смущаться. Пятое поколение iPhone станет первым, которое будет запущено в продажу без привязки к какому-либо оператору. Эксклюзивность AT&T перестала существовать еще в прошлом году и новый iPhone станет гораздо более распродаваем, как раз в силу того, что у покупателя будет свобода выбора оператора, услугами которого он предпочтет пользоваться, преобретая новый iPhone.

Запуск в продажу iPhone 4 с поддержкой американского CDMA оператора Verizon было несомненно значимым событием, но тогда многие пользователи Verizon не захотели приковывать себя контрактом на долгих 18 месяцев в ожидании относительно недалекого (как позже выяснился – задерживающегося) релиза iPhone пятого поколения. Теперь следует ожидать еще более активного притока покупателей нового iPhone.

### 2. iOS 5.

И с этим нельзя не согласиться. Презентация нового iPhone несомненно будет сопровождаться анонсом новой iOS 5, которую смело можно называть одной из сильнейших сторон нового поколения смартфона (смартфонов?) Apple. Говорить с такой уверенностью мы можем, потому что уже знаем какой будет новая версия iOS. Как всегда бесплатная для всех устройств, новая iOS 5 сможет загрузиться в наши девайсы по воздуху, без необходимости подключения к компьютеру – посредством сотовой или Wi-Fi сети. Усиленная новой системой всплывающих уведомлений, приправленная всяческими улучшениями в mail, новым iMessage, плотной интеграцией Twitter и прочими вкусностями, iOS 5 станет отличным дополнением к пятому по счету iPhone и несомненно добавит деньжат в и без того переполненный кошелек Apple.

### 3. iCloud.

Ну а как же? Важность нового облачного сервиса для Apple трудно переоценить. Главной особенностью нового сервиса станет возможность его работы на мобильных устройствах лишь под управлением iOS 5 (помимо стационарных ОС), что несомненно повлияет на принятие решения о покупке того или иного устройства у потенциальных покупателей. Возможность беспроводной синхронизации почтовых аккаунтов, документов, музыки и фотографий является главным приоритетом iCloud. Теперь вы сможете забыть о том, когда последний раз подключали свой iPhone или iPad к компьютеру, ведь теперь само понятие компьютер размыается настолько, что уже сложно сказать, что именно называть компьютером – саму физическую коробку, в которую мы с вами сейчас смотрим, или те данные, которые хранятся в ней. Ведь с переносом их в облако мы станем реже садиться перед экраном вашего Mac или PC, ведь все необходимые документы уже будут загружены и синхронизированы на всех ваших устройствах. Несомненно нельзя не назвать стоимость самого сервиса – он будет абсолютно бесплатен для всех пользователей. При необходимости, пользователь за соответствующую сумму сможет расширить вместимость своего облачного носителя. И это еще один удар по конкурентам и кругленькая сумма в копилку Apple.

## 4. Характеристики.

Некоторые нынешние обладатели iPhone 4 сокрушаются по поводу того, что еще ТАКОГО Apple может добавить в новом поколении iPhone. Что ТАКОГО появится, сейчас точно говорить не берется никто, но об улучшении нынешних технических характеристик задуматься вполне стоит. Новая модель смартфона станет, своего рода, переходным звеном, коим был в свое время все еще (кстати!) востребованный iPhone 3GS. В пятом поколении iPhone наверняка будут улучшены камеры, которые позволят создавать еще более качественные фото и видео снимки и обеспечат нас с вами более качественной картинкой при общении с помощью FaceTime. Поговаривают о добавлении второй вспышки на тыльную сторону смартфона. Что касается дисплея высокого разрешения, то здесь нас вряд ли ждут какие-либо новости – рановато еще. Главным же улучшением наверняка станет уже не новый двухъядерный A5, который сейчас используется в iPad 2. И он уж точно не будет лишним, ведь все эти красоты в виде новой камеры с более качественными снимками, iCloud с беспроводной синхронизацией, необходимо ведь чем-то обрабатывать, не говоря уж о прочих вкусностях и красавицах новой iOS. Мощности нового процессора явно придется ко двору новому iPhone с iOS 5 на борту.

## 5. Новая камера.

Хотелось бы выделить это преимущество в отдельный пункт, так как сегодня камера в смартфонах становится более чем средством запечатления тех или иных моментов и ситуаций. Помните недавнюю новость, которой пестрили многие российские и зарубежные сайты? «iPhone 4 стал самой популярной камерой на flickr» и это действительное событие, некий этап развития мобильной фото и видео съемки, который стал возможен только благодаря iPhone 4 и встроенной в него камере и, конечно же, разработчикам, чьими руками создаются всевозможные приложения для работы с камерой устройства. Apple удается делать то, что не получается у конкурентов. Куда же подевались хваленые 8-ми и 12-ти мегапиксельные камеры Nokia и HTC? Новый iPhone вероятнее всего будет обладать камерой с матрицей в 8 миллионов пикселей, что только увеличит покупательскую способность среди желающих обновить свои смартфоны. В купе со сдвоенной вспышкой, о которой в последнее время стали говорить все чаще, качество снимков в слабо освещаемых местах станет значительно выше. Новая камера в iPhone пятого поколения установит планку для мобильного фотографирования еще выше.

И пускай некоторые из перечисленных функций основаны на домыслах и слухах – того, что мы сегодня знаем почти наверняка, достаточно, чтобы сделать новый iPhone царем горы еще как минимум на один год, оставив конкурентов в тщетных попытках хоть на немного приблизиться к Apple. Учитывая все эти преимущества, количество потенциальных покупателей нового iPhone и мигрантов с других платформ, продажи смартфонов Apple только продолжат расти.

**Винницкий Алексей**  
AppleInsider.Ru

## Почему никто не может сделать планшетник лучше iPad

Выход HP TouchPad на прошлой неделе ознаменовал появление четвертого игрока на планшетном рынке, предлагающего более или менее достойную альтернативу iPad. Теперь таких игроков четыре: HP, Motorola, RIM и Samsung. Все четыре компании имеют в своем арсенале минимум один планшетный компьютер, который составляет прямую конкуренцию детищу Apple. Все эти устройства обладают весьма достойными спецификациями и на фоне конкурентов выглядят вполне достойно, но ни один из этих планшетников все еще не смог составить сколько-нибудь серьезную конкуренцию iPad. Если вы читали обзоры-сравнения всех этих планшетников с iPad, а это неизбежно, то зачастую итогом большинства из них становился вопрос: «Можно ли рекомендовать это устройство, как полноценную замену iPad? Ответ, в подавляющем большинстве случаев, был отрицательным.

Конечно же нельзя говорить об абсолютном превосходстве iPad. Существует множество оснований, делающих остальные устройства более привлекательными для определенных покупателей. К примеру, если вы на данный момент пользователь BlackBerry, то у вас есть достаточное количество веских причин предпочтение вездесущему iPad использование черносмородинового PlayBook. Тем не менее, удачные технические решения и комплектация не всегда способны повлиять на принятие итогового решения рецензента и последующую рекомендацию.



В большинстве подобных случаев, существует достаточно объяснений тому, почему то или иное устройство не так хорошо, чтобы создать достойную конкуренцию яблочному планшету.

Но, кажется, есть одна причина, которой более чем достаточно, для объяснения этого: плавность и скорость сенсорного отклика UI.

iPad, наряду с другими устройствами под управлением iOS, оснащенными емкостными экранами, имеют невероятно точный отклик при воздействии на их экран пальцами. Различные элементы интерфейса или элементы во всевозможных приложениях реагируют на прикосновение так, будто они прилипли к кончику вашего пальца. Когда вы перемещаете палец по поверхности экрана, строки текста или другие элементы на нем движутся ровно так же, как и ваш палец. Отсутствие подобного поведения электронного устройства не соответствует человеческой природе. У нас, людей, есть выработанное тысячелетиями понимание того, как должен реагировать предмет, подверженный человеческому воздействию. Тем более, если это палец руки – основной указывающий орган человека. Тут не должно быть никаких подтормаживаний или зависаний, так как это противоестественно.

Такое поведение электронных устройств, есть неотъемлемая часть iOS и сегодня оно настолько прочно вошло в наше восприятие этих устройств, что вам можно простить, если вы называете это «magical».

Вопрос волшебства устройств под управлением iOS поднимал Джейсон Снелл (Jason Snell) в своем обзоре HP TouchPad, описывая отзывчивость интерфейса планшетника:

Порой мне кажется, что основное достижение команды разработчиков iOS очень часто остается без внимания рецензентов: факт того, что на всех iOS устройствах движение пальцев по экрану вызывает точно соответствующее им перемещение объектов. Не подмогивает, не вздрагивает, создается иллюзия, будто вы физически управляете объектом. Всякий раз когда я беру в руки новое устройство под управлением Android и пользуюсь им, я удивляюсь, обнаружив, что его интерфейс не так отзывчив, как на устройствах iOS.

Этот вопрос можно отнести к концепции «user experience design» – области, которая направлена на налаживание взаимоотношений между пользователем и устройством. В этом вопросе, безусловно, мастером своего дела является Apple и ее продукты сегодня лучшее тому доказательство.

HP TouchPad с двухъядерным 1,2 ГГц процессором выглядит вполне серьезно на фоне таких конкурентов как iPad. И несмотря на то, что мы точно не знаем на какой частоте работает процессор A5 в iPad (сайт Apple говорит о скорости 1 ГГц), это не мешает нам с уверенностью заявлять, что подобного ощущения от взаимодействия с устройством TouchPad не приносит. Таким образом мы можем говорить о примерно скожей скорости работы процессоров во многих планшетниках. Однако взаимодействие пользователя с таблетками вроде TouchPad не так плавно как у iPad. И нельзя говорить только о планшетнике от HP, не упомянув и другие устройства. Таким взаимодействием грешат и Xoom и Playbook и другие планшетники под управлением Android.

Оглядываясь на техническое обеспечение всех этих планшетов, не трудно догадаться, что проблема скрыта вовсе не в железе, а в программном обеспечении. Казалось бы решение этого вопроса на программном уровне не должно вызывать каких-либо проблем у разработчиков софта, но суть в том, что такими «болезнями» страдают многие планшетники, поставляемые на рынок в качестве альтернативы iPad.

Давайте рассмотрим причины, которые могут влиять на наличие подобных проблем у большинства устройств присутствующих на рынке.

## **1. Члены команд разработки Android, QNX и webOS просто не видят в этом проблемы.**

Этот вариант просто невозможен. Рядовому пользователю достаточно нескольких минут пользования, например, Motorola Xoom, чтобы отметить некоторое отставание в обработке касаний экрана и общей его отзывчивости в сравнении с таковым на iPad. Возможно ли, что команда, тестирующая тот же Xoom не сравнивала его с iPad, чтобы с уверенностью говорить «да, это очень быстро»? Думаю нет.

## **2. Они знают об этом, но особо не парятся.**

В состав каждой команды занимающейся разработкой программного обеспечения для смартфонов и планшетов входит огромное количество специалистов, которые упорно трудятся над созданием хороших продуктов. Не зависимо от того в какой компании они работают, их главная цель – создание ПО, способного достойно конкурировать с разработками других команд и быть востребованым у производителей планшетов и пользователей.

Независимо от того, для какого рынка предназначен продукт, разработчики входящие в ту или иную команду разработки ПО желают создать свой лучший продукт и делают для этого все возможное. Есть очень много хороших разработчиков, работающих с webOS и QNX, а так же талантливых людей, которые работают над адаптацией Android под железо Motorola и Samsung.

## **3. Проблема не решаема.**

Повторюсь – проблема весьма легко устранима. Тут можно остановиться поподробнее. Почему Apple может это сделать, а другие производители таблеток – нет? Суть в том, что мы имеем две разные категории устройств. Первая, которая включает iPad, Playbook и TouchPad – категория устройств, работающих на операционной системе принадлежащей его же производителю. Вторая – устройства работающие на ПО стороннего производителя, например Android.

Android – система основанная на Linux, которая работает на великое множество устройств, различных форм, размеров и назначения. Это очень гибкая система, но она не была предназначена для работы на планшетных компьютерах с сенсорными дисплеями. Она была достаточно изменена и улучшена с того момента, как Google приобрела ее в 2005 году. Сегодня Android молодая ОС построенная на открытом ядре.

Операционная система QNX, на которой работает Playbook, так же была портирована на многие устройства, и версия, появившаяся в Playbook не особо отличалась от предыдущих версий. Playbook имеет много недостатков, но скроллинг, перемещение и масштабирование не относятся к слабостям системы. Тем не менее он все еще далек от iPad и используемого Apple термина «липкость».

Существует вполне реальная возможность, что операционную систему изначально не предназначенную для работы на планшетах невозможно обучить такой плавности отклика интерфейса как на iPad.

## **4. Используемые ими платформы не достаточно «созрели» для этого.**

Сегодняшняя версия iOS работающая на iPad (первоначально – iPhone OS) не была написана с нуля. Она построена на основе OS X, компанией с более чем двадцатилетним опытом разработки операционных систем. Это и является главной причиной сегодняшней успешности устройств на основе iOS, в этом и есть принципиальная разница между компаниями-разработчиками мобильных операционных систем. Примером может служить webOS, которая существует всего 3 года. Это невероятно молодая, но перспективная система, которой для должного развития потребуется лишь время. Но это не единственная причина, которая влияет на излишнюю медлительность отклика интерфейса системы.

Разработчик Дэвид Бернард (David Bernard) из App Cubby недавно обратил на это внимание в своем твиттере:

«Я не думаю, что команда Palm осознала как много времени может занять аппаратное ускорение для пренебрежения недостатками HTML/CSS/JavaScript»

Бернард имеет в виду, что для ускорения работы приложений и сервисов, webOS использует предназначенные для веб-разработки технологии вроде JavaScript. При помощи этих веб-технологий можно очень просто создавать приложения под webOS, особенно тем, кто привык разрабатывать приложения для интернета. Для сравнения, iOS использует изначально скомпилированный код для построения приложений и предлагает разработчикам фреймворки, связанные с огромным количеством настроек, которые были введены для совершенствования сенсорного интерфейса. Apple (Стив Джобс?) всегда неудовлетворена и всячески пытается улучшить свою ОС, чтобы интерфейс никогда не терял своей «липкости».

По мере того, как мощности смартфонов будут возрастать и команда разработки webOS будет продолжать оптимизировать свою систему, мы должны стать свидетелями улучшений в сенсорном интерфейсе и исправлении задержек при откликах экрана на запросы пользователя.

## **Заключение.**

С того момента, как мир узнал о iPad прошло уже более полупорта лет и мне кажется, что это слишком много для того, чтобы остальные устройства смогли нагнать iPad в способности так же быстро и без задержек откликаться на запросы пользователя. Этот факт легче поддается осознанию, если брать во внимание огромный опыт софтостроения компании Apple и относительно малый опыт других компаний, создающих сегодня конкурентов iPad и операционные системы для них.

Сегодня Apple вышла за рамки iPad. На базе iOS работают сотни миллионов устройств и более того, анонс следующих поколений iPhone и iPad не за горами. Нам остается только гадать, что нового может придумать Apple, для того, чтобы сохранить нынешний отрыв от конкурентов в вопросе взаимодействия устройств с пользователем. Долго так продолжаться не может и рано или поздно производители планшетных компьютеров найдут способ привнести в свои продукты такой же быстрый отклик в работе с пользователем как в iPad. Это будет достаточно интересная битва среди претендентов на внедрение технологий, используемых Apple уже не первый год.

**Винницкий Алексей**  
AppleInsider.Ru

## **Особенности iOS 5: браузер Safari**



Среди 200+ новых возможностей последней версии мобильной операционной системы iOS 5, которая выйдет осенью этого года, стоит отметить новую версию веб-браузера Safari. Новая версия браузера претерпела множество изменений и принесет пользователям не меньше новых функций и возможностей. Одной из новых функций выступает Reader, который очищает страницу от лишнего, к примеру, рекламы, позволяя сохранить при этом пользователям не только настроение, но и нервы.

«Операционная система iOS 5 дает еще больше возможностей для приятного провождения времени в Сети с помощью iPhone, iPad и iPod touch. Функция Safari Reader позволяет упорядочить информацию на сайте без лишней рекламы и подать ее пользователям на блюдечке с золотой каёмочкой», – заявляет маркетинговая служба компании Apple. Еще одно нововведение – Reading List, функция, которая позволяет сохранять содержимое страницы, чтобы просмотреть его позже.

«Функция Reading List позволяет сохранять интересные статьи, для того чтобы просмотреть их позже, в это же время iCloud обновляет список на всех ваших устройствах», – говорится в заявлении. Также говорится, что браузер Safari при взаимодействии с планшетом iPad позволяет отслеживать несколько страниц одновременно и переключаться между ними с легкостью.

Стоит отметить, что браузер Safari в операционной системе iOS 5 будет интегрирован с набором веб-сервисов iCloud. Содержимое, которое будет сохранено для последующего просмотра в Safari, благодаря функции Reading List, через iCloud будет автоматически отображаться на всех устройствах пользователей.

**Владимир Скрипин**  
AppleInsider.Ru



# MOBILE

## Tag Heuer Link – смартфон за \$6700

Швейцарская часовая компания Tag Heuer выпустила смартфон Link, предназначенный для тех, кто предпочитает стильные дорогие аксессуары.

Tag Heuer Link работает под управлением ОС Android Froyo и оборудован двухъядерным процессором и 1 ГБ оперативной памяти. Гаджет имеет 16 ГБ флеш-памяти, оборудован 5-мегапиксельной камерой и поддерживает связь 4G.



Но на самом деле функциональность здесь не главное – трубка отделана титаном, кожей аллигатора, бриллиантами и 18 каратаами золота. Очень трогательно смотрится колесико завода, как у механических часов, на корпусе современного смартфона.

Стоимость Tag Heuer Link составляет \$6700.

## СМАРТФОН SAMSUNG GALAXY S II РАЗОШЕЛСЯ ТРЕХМИЛЛИОННЫМ ТИРАЖОМ

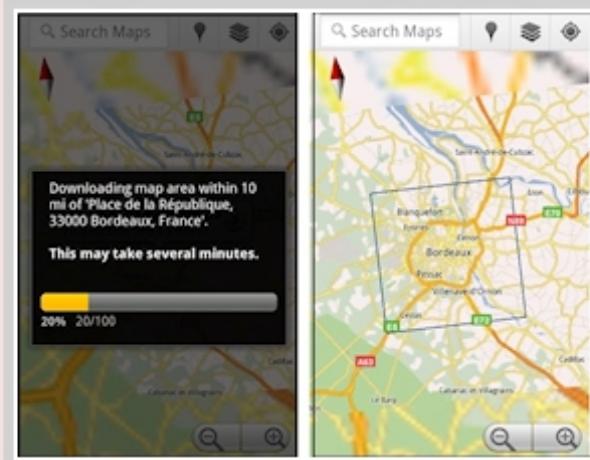
Samsung Electronics с гордостью сообщает, что всего за 55 дней компании удалось продать 3 миллиона своих флагманских смартфонов Galaxy S II, работающих под управлением Android 2.3.

Что интересно, предшествующая (оригинальная) модель, являвшаяся до недавнего времени самым продаваемым смартфоном Samsung на базе ОС Android, достигла 3-миллионной отметки лишь за 85 дней.

Galaxy S II стал настоящим хитом в Европе, что позволило южнокорейскому гиганту заметно увеличить свое присутствие на мобильных рынках многих стран этого региона. В конце прошлого месяца (30 июня) Samsung запустила S II также в Мексике и Бразилии, так что продажи будут только расти – здесь производителю одного из главных (если не главного) конкурентов iPhone беспокоиться совершенно не о чем.

## В Google Maps 5.7 можно скачивать и сохранять карты

Наверное, у вас случалось такое – вы выезжаете куда-нибудь в пригород, берете с собой свой смартфон, утоляя ему роль GPS-навигатора, но в самый ответственный момент понимаете, что в той местности, где вы оказались, нет интернет-соединения, и, соответственно, карты вам попросту не скачать? Остается довольствоваться лишь бесполезными координатами в виде цифр, что, конечно, неприятно.



Компания Google решила избавить пользователей от проблемы с оффлайн-навигацией и добавила в Google Labs для Android Google Maps функцию загрузки карт определенной области и использования этих карт без интернет-соединения.

На данный момент экспериментальная функция "Download map area" находится в режиме бета-тестирования и доступна всем желающим в приложении Google Maps 5.7 для смартфонов, работающих под операционной системой Android. Больше информации можно получить на официальном блоге Google.



# НОКИА ОКОНЧАТЕЛЬНО ПОКИДАЕТ МОБИЛЬНЫЙ РЫНОК ЯПОНИИ

**NOKIA**  
Прощай, Япония!



Корпорация Nokia снова объявляет о своем решении покинуть мобильный рынок Японии. Завершить все дела планируется уже к концу августа этого года, а закрыть свой офис в Токио – к концу этого года, сообщает Nikkei.

Финский мобильный гигант уже объявлял о прекращении поставок сотовых телефонов японским операторам мобильной связи в 2008 году, теперь Nokia окончательно уходит с рынка. Исчезнут с него даже дорогие модели Vertu, продававшиеся в последнее время совсем «вяло».

Предоставление мобильных сервисов Nokia, которые работают на арендованном у NTT DoCoMo Inc. оборудовании, также будет прекращено по окончании срока действия контракта (это случится как раз к концу августа). Токийский офис Nokia, тем не менее, будет работать до конца этого года – он будет возмещать убытки потребителям и завершать все дела, после чего также закроется.

## Переходник на профессиональные объективы для iPhone 4



В мире сегодняшней фототехники количество мегапикселей – далеко не главный для фотоаппаратов параметр. На качество картинки больше влияет объектив, и именно поэтому среди профессионалов ценятся зеркальные фотокамеры, к которым поставляется огромный выбор разношерстной оптики.

Однако что делать профессиональному в такой ситуации, когда имеется чемодан с объективами, а самой «тушки» нет, зато при этом есть смартфон iPhone 4. Ну, вы уже догадываетесь...)

iPhone SLR Mount – это новый мега-аксессуар стоимостью \$250, который позволит вам подключить к смартфону iPhone 4 один из тех дорогощих объективов (стоимостью в несколько тысяч долларов) от Canon или Nikon, привнеся в ваши снимки так не хватавших простым фотомыльницам «глубины резкости» и ручного фокуса.

При этом глубина резкости будет совершенно «честной», без всяких «левых» программок – цифровых фильтров, а фотографии, благодаря нормальной оптике, будут намного интереснее.

## Телефон размером с кредитку

Приятно, что некоторые производители все еще понимают, что современный мобильник не обязательно должен играть роль мультимедийного комбайна, ведь многим телефон нужен для того, чтобы просто звонить.

Одной из таких «звонилок» является CM1 Card – мобильник, размеры которого сравнимы с обычной кредитной картой (85,5x55,6x6,9 мм при весе 38 г). Так что его без проблем можно носить в кошельке. Телефонная книга этой трубки может хранить 500 контактов, а из дополнительных функций имеются часы-будильник и калькулятор.

О цене и сроках начала продаж этого телефона информации пока нет.



## PayPal анонсирует собственную систему мобильных платежей



PayPal анонсируют собственную систему мобильных платежей на основе NFC для устройств под управлением операционной системы Android.

Пока что речь идет не о полноценной системе, позволяющей расплачиваться за товары и услуги, а лишь о передаче денег с одной учетной записи PayPal на другую при помощи виджета, но это лишь только начало.

Передача средств производится довольно просто. Сначала один из участников сделки при помощи виджета указывает какую сумму он хотел бы передать или получить, затем следует соприкосновение телефонами и после характерной вибрации передающей стороне остается лишь ввести свой пин-код для подтверждения транзакции.

## Неожиданное появление смартфона Samsung Galaxy Z

В торговой сети шведского подразделения провайдера Three появился новый Android-смартфон производства компании Samsung. Новинка пополнила горячо любимую Стивом Джобсом серию Galaxy; полное название модели – Samsung Galaxy Z. Несмотря на то, что девайс уже упомянут компанией-распространителем, никаких официальных заявлений от Samsung на этот момент не поступало.

Судя по всему, Galaxy Z – это упрощенная или, если угодно, минимизированная версия Samsung Galaxy S II. Новинка оборудована 4,2-дюймовым сенсорным экраном, выполненным по технологии Super Clear LCD и имеющим разрешение 800 x 480. Процессор, на базе которого построено устройство, имеет тактовую частоту 1 ГГц.

Прочие характеристики включают в себя 5-мегапиксельную камеру, WiFi, GPS, 8 Гб собственной памяти, а также поддержку карт памяти формата microSD. Операционная система, под управлением которой работает новинка – это Android 2.3 Gingerbread.



## Pic3D – 3D для обычных дисплеев

Японская компания Global Wave разработала пленку Pic3D, которая позволяет придать практически любому дисплею 3D-возможности.

Pic3D можно использовать с компьютерными мониторами, телевизорами, планшетными компьютерами и смартфонами, при этом для просмотра 3D-изображения не требуется использование специальных очков.

Производитель планирует выпустить Pic3D в продажу в начале августа текущего года, но цену на эту пленку пока не сообщает. Что ж, будет интересно посмотреть, как эта технология выглядит вживую.



## Домашний телефон с Android OS от Archos

Компания Archos анонсировала новый домашний телефон, работающий под управлением операционной системы Android.

Archos 35 Smart Home Phone описывается представителями компании не иначе как «лучшее, что можно было взять у DECT-телефона и смартфона», да и вряд ли могло быть иначе. Телефон способен выводить на экран фотографию звонящего, использовать mp3 в качестве мелодий звонка и даже проверять электронную почту.

Поддержка приложений, написанных для Android OS, наверняка подразумевает огромное множество программ, которые вы сможете установить на домашний телефон. Конечно, если вам это понадобится.

В продаже новинку стоит ждать в сентябре по цене около \$159.

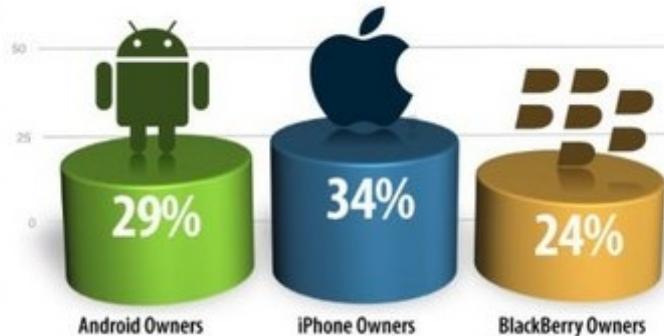


## Треть владельцев iPhone верят, что у них есть 4G

Компания Retrevo провела исследование среди владельцев смартфонов iPhone, BlackBerry и моделей на основе Android. Выяснилось, что достаточно большое количество

из них ошибочно считает, что приобрели модель с поддержкой сетей 4G. То есть, пользователи, по-видимому, не знают, что в действительности скрывается под этим обозначением.

Больше всего заблуждающихся среди владельцев iPhone: 34% из них считает, что уже приобрели 4G смартфон, тогда как ни LTE, ни WiMax iPhone пока не поддерживает. Возможно, владельцев смартфона Apple ввели в заблуждение название iPhone 4?



29% пользователей смартфонов под управлением операционной системы Android тоже уверяют, что уже пользуются 4G устройством. При этом, некоторые из них действительно могут иметь такие модели, к примеру, HTC Evo 4G или Samsung Infuse 4G. Однако, часть из них, вполне вероятно, ошибается, поскольку пока 4G моделей на рынке не так много. И, наконец, 24% владельцев смартфонов от RIM ошибочно считает, что обладают аппаратами с поддержкой 4G, поскольку таких на данный момент эта канадская компания не выпускает.

Несмотря на всю полезность мобильника и твою собранность/внимательность/коммуникабельность, ты все же забывал хоть раз телефон дома. И чувствовал себя при этом словно раздетым. А между тем, около двух третих населения Земли живет вообще без сотовых. Наименее телефонизированный материк — Африка, наиболее — Япония.

# ЖЕЛЕЗО

**Super Talent представляет скоростные SSD TeraDrive CT3 с SATA 6.0 Гбит/с**

Все больше и больше появляется более-менее доступных транзисторных накопителей, обладающих не только довольно большим объемом, но и высокими скоростями чтения и записи.



Super Talent представила очередную серию накопителей – TeraDrive CT3 – на базе контроллера SandForce SF-2200, оснащенных интерфейсом SATA 6.0 Гбит/с.

SSD CT3 нацелены как на энтузиастов, так и на корпоративных пользователей, имеют 2,5" форм-фактор, используют чипы памяти MLC NAND (произведенные по 25-нм технологии), поддерживают функцию TRIM и обладают средней наработкой на отказ в два миллиона часов (добавьте сюда два года гарантии производителя).

Новая серия Super Talent TeraDrive включает в себя накопители емкостью 64 ГБ (скорость чтения/записи – 525/490 МБ/с), 120 ГБ (545/510 МБ/с), 240 ГБ (550/520 МБ/с) и 480 ГБ (500/450 МБ/с). Цены пока не сообщаются.

## Toshiba и Hynix объединяются для разработки и производства памяти MRAM

Пока что на рынке энергозависимой и энергонезависимой памяти господствуют DRAM и NAND, однако аналитики уже довольно давно предсказывают конец эпохи тотальной монополии этих технологий и появление новых типов запоминающих устройств вроде PCRAM, MRAM, NRAM и так далее. Хорошим примером этому утверждению являются, например, новости об успехах IBM и Numonyx в области разработки PCRAM.

Еще одной такой новостью стало сообщение о создании мощного альянса между титанами Toshiba и Hynix, которые собираются вести совместную разработку и производство магниторезистивной оперативной памяти STT MRAM (Spin-Transfer Torque Magnetoresistance Random Access Memory).

Над памятью MRAM ученые различных компаний работают уже довольно долгое время к примеру, полупроводниковый гигант Freescale, являвшийся тогда еще подразделением Motorola, начал исследования еще в 1995 году.

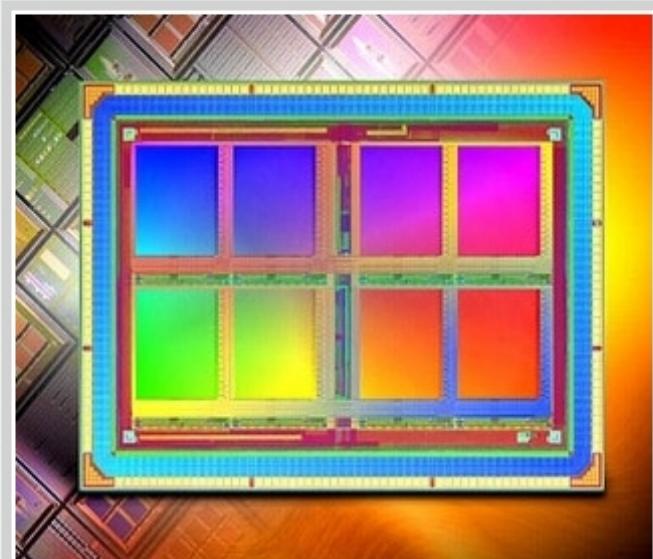
Принцип работы такой памяти схож с принципом формирования битов на магнитных сердечниках, использовавшихся еще в 1955 году – MRAM представляет собой матрицу ячеек, состоящую из нескольких тончайших слоев с разными магнитными свойствами, при этом в каждой из таких «клеточек», помимо элемента памяти, содержится один транзистор.

MRAM, в сегодняшнем ее состоянии, более энергоэффективна, чем DRAM – последней требуется постоянно поддерживать заряд ячеек-конденсаторов, тогда как ячейки первой сохраняют намагниченность самостоятельно, не требуя при этом для считывания и записи больших затрат энергии. Уже не первый год поговаривают о замене флэш-памяти памятью MRAM.

Что же касается скорости чтения и записи у MRAM – инженеры IBM уже демонстрировали образцы этой памяти со временем доступа 2 миллисекунды, что намного быстрее, чем у любой, даже самой продвинутой памяти типа DRAM, так что скорость для MRAM – это не проблема. В конечном итоге MRAM может стать заменой не только флеш-памяти, но и оперативной памяти в сегодняшнем понимании этого выражения.

Понятно, что на все эти исследования и начало производства нужно очень много времени и денег, так что скорого перехода в ближайшие годы, определенно, ждать не стоит.

«Мы верим, что MRAM обладает огромным потенциалом как хорошо масштабируемая и энергонезависимая память с произвольным доступом» — говорит Киеши Кобаяси (Kiyoshi Kobayashi), вице-президент Toshiba Corporation, являющийся также президентом



том и CEO подразделения Toshiba Semiconductor and Storage Products Company. «Мы приложим все свои силы к рекламированию и внедрению MRAM наравне с решениями NAND и HDD. В этом нам, несомненно, помогут совместные исследования в области MRAM с компанией Hynix».

Toshiba и Hynix пока не говорят о каких-то реальных продуктах, и даже не упоминают примерные сроки их появления на рынке.

## Samsung BD-D7500 – плеер Blu-ray с поддержкой Wi-Fi

Samsung выпускает оптический привод Blu-ray BD-D7500, который претендует на звание одного из самых тонких в мире – толщина его составляет всего 23 мм.

Samsung BD-D7500 поддерживает беспроводную передачу данных по технологии Wi-Fi, имеет 1 ГБ встроенной памяти и позволяет осуществлять конверсию 2D-контента в 3D.

Привод поддерживает диски форматов Blu-ray video, DVD video, DVD/DVD ±R, DVD ±RW, CD/CD-R/CD-RW, а также возможность подключения USB-накопителей.

Стоимость BD-D7500 составляет \$350.

## CLICKFREE C6 EASY – ПРОСТОЕ BACKUP-РЕШЕНИЕ ДЛЯ WINDOWS



Компания Clickfree представила C6 EASY – новое решение для создания резервных копий Windows, предназначенное для не очень продвинутых в техническом плане пользователей. Новинка практически не требует участия пользователя в процессе – для начала работы достаточно подключить Clickfree C6 EASY к компьютеру или ноутбуку, и процесс копирования файлов, приложений и операционной системы начнется автоматически.

Резервный накопитель Clickfree C6 EASY доступен в версиях с памятью объемом 500 ГБ и 1 ТБ. Подключение к ПК производится через один USB-разъем, при этом не требуется использование дополнительного внешнего источника питания.

В случае каких-либо проблем Clickfree C6 EASY позволяет быстро восстановить персональные файлы, приложения или всю операционную систему. Также C6 EASY может использоваться для резервного копирования нескольких компьютеров, причем количество их ограничено только наличием свободного места на накопителе.

Clickfree C6 может работать с операционными системами Windows 7, Windows Vista и Windows XP, а цена его составляет \$180 за терабайтную версию и \$140 за модель объемом 500 ГБ.

## КОМПАНИЯ GREEN HOUSE ВЫПУСКАЕТ СКОРОСТНОЙ SSD С USB 3.0

Вечером 13 июля компания Green House анонсировала новый портативный транзисторный накопитель GH-SSDE-U3A Series, облеченный в

жесткий металлический корпус, оснащенный интерфейсом USB 3.0 и обеспечивающий скорости чтения и записи порядка 220 МБ/с и 180 МБ/с соответственно.

Размеры новинки составляют 79 (ширина) x 137,5 (глубина) x 12,5 (высота) миллиметров, а вес – 141 грамм. В качестве чипов памяти используются микросхемы MLC NAND.

Green House GH-SSDE-U3A выйдет сначала в Японии (в конце этого месяца) в объемах 64 ГБ, 128 ГБ и 256 ГБ и будет обеспечиваться годичной гарантией производителя. Цены пока не сообщаются.



## «Скоростной» лаптоп Asus Automobili Lamborghini VX7



Для тех, кто без ума от автомобилей марки Lamborghini, компания Asus выпустила новый ноутбук-«болид» Automobili Lamborghini VX7.

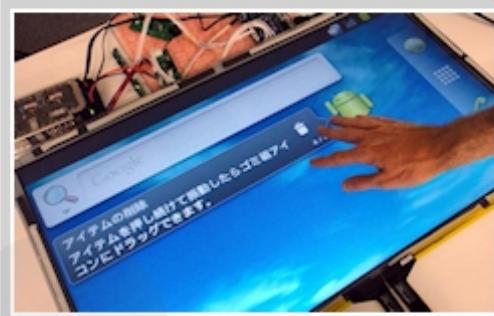
Этот лаптоп оборудован четырехядерным процессором Intel Core i7, 8 ГБ оперативной памяти (с возможностью расширения до 16 ГБ) и видеокартой NVIDIA GeForce GTX 460M. Экран Automobili Lamborghini VX7 имеет диагональ 15,6 дюйма, а разрешение его составляет 1920x1080. Новинка оснащена двумя 750-гигабайтными винчестерами и поддерживает интерфейс USB 3.0. Также имеется привод Blu-ray, а в качестве операционной системы используется 64-битная Windows 7 Ultimate.

Ноутбук уже доступен в продаже в Великобритании по цене 1999 фунтов, а при покупке можно выбрать среди различных цветовых решений, включая оранжевое и черное.

## 32-дюймовый мультисенсорный Android-дисплей

Компания SKR Technology разработала дисплей с диагональю 32 дюйма, который может контролироваться любым Android-устройством, например смартфоном или планшетником. При этом новый экран имеет мультисенсорные возможности и отображает интерфейс, видимый на дисплее мобильного гаджета.

Помимо 32-дюймовой версии производитель планирует выпустить подобные экраны и с другими размерами – 23 и 46 дюймов.



## Материнская плата с PCI-E 3.0 от MSI



Вслед за Asrock компания MSI выпустила материнскую плату Z68A-GD80 (G3), использующую 3-ю версию интерфейса PCI-E.

PCI-E 3.0 позволяет передавать данные со скоростью до 32 ГБ/с, что на 200 % быстрее по сравнению со второй версией PCI-E. Тем не менее плата Z68A-GD80 (G3) сохраняет обратную совместимость с предыдущей версией PCI-E и даже позволяет повысить производительность подключаемых устройств.

Материнская плата MSI Z68A-GD80 (G3) базируется на чипсете Z68 с сокетом 1155 от Intel и оборудована двумя слотами PCI-E 3.0, что обеспечивает поддержку графических технологий NVIDIA SLI, AMD CrossFireX и Virtu.

О цене новой платы информация пока отсутствует.

## EUROCOM АНОНСИРУЕТ «САМЫЙ БЫСТРЫЙ В МИРЕ АДАПТЕР WIRELESS-N»

Eurocom Corporation, известная своими монструозными ноутбуками, в которых она одной из первых на рынке применяет последние графические адаптеры и процессоры, оставляя при этом пользователям возможность полноценного апгрейда, представила вчера высокопроизводительный Wi-Fi адаптер, предназначенный для установки в компьютеры ее производства.

Как утверждает Eurocom, адаптер Killer Wireless-N 1102, производимый компанией Bigfoot Networks, является одним из самых быстрых беспроводных адаптеров для сетей стандарта 802.11n. По словам самой Bigfoot, союз качества и «умных технологий» позволил снизить задержки в пять раз по сравнению с ближайшими конкурентами.



Семейство адаптеров Killer Wireless-N оснащается технологией Advanced Stream Detect, позволяющей в автоматическом режиме классифицировать и приоритезировать сетевой трафик приложений, чувствительных к задержкам (примером таких приложений могут послужить онлайн-игры), трафик потокового видео- и аудиоконтента.

Killer Wireless-N 1102 поддерживает два диапазона – 2,4 ГГц и 5 ГГц, 2-канала MIMO и сети стандарта 802.11a/b/g/n, умещаясь при этом в половине оригинального форм-фактора mini-PCIe.

Скорость передачи данных при использовании адаптера Killer Wireless-N 1102 достигает 300 мегабит в секунду, заявлено также, что адаптер расширяет стандарт 802.11n и увеличивает не только его реальную пропускную способность, но и дальность передачи, обладая при этом пониженным энергопотреблением.

## CyberPower представляет производительные ПК на основе AMD Llano



Новейшие ускорители вычислений AMD из серии A (кодовое имя Llano), не успев толком появиться на рынке, уже были «освоены» производителем компьютеров CyberPower, который представил на днях свои первые ПК на базе этого чипа, ориентированные, между прочим, на геймеров.

Первые системы CyberPower с Fusion A основаны на процессорах A6-3650 (четыре ядра, работающие на частоте 2,6 ГГц, встроенный GPU Radeon HD 6530D с поддержкой DirectX 11), и A8-3850 (четыре ядра на частоте 2,9 ГГц, GPU Radeon HD 6550D). Название этих моделей – "Gamer Ultra 7000 Elite", "Gamer Ultra 7500" и "Mega Special II".

В качестве материнских плат в компьютерах используются продукты от Asus, Gigabyte или MSI под сокет FM1, процессоры охлаждаются воздухом или системами водяного охлаждения, в систему устанавливается до 16 ГБ оперативной памяти, до двух дискретных видеокарт Nvidia (SLI) или трех видеокарт AMD (CrossFireX), дисковая подсистема представлена одним или двумя винчестерами (как вариант — твердотельными накопителями). Gamer Ultra 7000 Elite, Gamer Ultra 7500 и Mega Special II поставляются с предустановленной ОС Windows 7 SP1. Цены на базовые конфигурации этих машин составляют \$595, \$685 и \$605 соответственно.

## Kindle 3G с рекламой за \$139

Вы наверняка помните о том, что несколько месяцев назад компания Amazon приняла решение о выпуске «рекламной» версии Kindle Wi-Fi, которая называется Kindle with Special Offers и стоит всего \$114. Тогда многие жалели о том, что нет подобной акции для версии читалки с 3G. Что ж, их пожелания исполнены и такая версия выходит в продажу.

Версия Kindle 3G with Special Offers обойдется желающим всего в \$139. Отличия от обычной читалки все те же – реклама строкой внизу домашней страницы и в качестве заставки. Но при этом и преимущества те же – одна из лучших читалок в мире и бесплатный выход в сеть через 3G от Amazon по всему миру.

Оформить заказ можно на официальной странице продукта.



## Планшетный компьютер MSI Windpad 110w стал доступен для предзаказа



Компания MSI официально назвала цену и сообщила информацию о предварительном заказе нового планшетника Windpad 110w, работающего под управлением операционной системы Windows 7 Ultimate или Enterprise. Его можно заказать на сайтах Amazon и Newegg по цене 600 долларов.

Планшетник имеет экран диагональю 10 дюймов с разрешением 1280 x 800 пикселей и построен на основе APU AMD Z-серии с двумя ядрами. Также имеется 4 гигабайта оперативной памяти и твердотельный накопитель объемом 32 гигабайта. «Таблетка» снабжена двумя полноразмерными USB-портами, а к экранам большего размера подключается через HDMI.

Планшетник имеет функцию автоматического шифрования данных, которые хранятся как на внутреннем твердотельном накопителе, так и на подключаемых через USB внешних жестких дисках. По словам производителя, меню очень удобно, а навигацию можно осуществлять пальцами двух рук одновременно.

## Samsung пополнили линейку ноутбуков 9-й серии

Компания Samsung выпустила пять новых моделей тонких ноутбуков 9-й серии из дюралюминия, запущенной еще в марте. Сейчас вышли три новые модели с экраном диагональю 13,3 дюйма и две с экраном диагональю 11,6 дюйма.

Новые ноутбуки в зависимости от модели могут быть снабжены процессорами Intel Core i3, i5 и i7, оперативной памятью DDR3 до 6 гигабайт, а также твердотельными накопителями объемом до 256 гигабайт.

Модель ноутбука с диагональю экрана 11,6 дюйма, процессором Intel Core i3, 2 гигабайтами оперативной памяти и SSD на 64 гигабайта будет стоить 1049 долларов. Лэптоп с 4 гигабайтами оперативной памяти и в два раза более вместительным твердотельным накопителем обойдется в 1249 долларов.



13,6-дюймовые ноутбуки могут быть снабжены процессором Intel Core i5 или i7, оперативной памятью объемом до 6 гигабайт, а также SSD объемом до 256 гигабайт. Цена варьируется от 1349 до 2049 долларов.

## Компактная и производительная игровая система Shuttle H3 6700G

Компания Shuttle, известная как производитель эргономичных и компактных компьютеров, запустила на этой неделе игровую систему Shuttle H3 6700G, в которой, в первую очередь, привлекает возможность подгонки под личные запросы пользователя. Новинка метит в верхний ценовой сегмент – стоимость базовой комплектации начинается от 1035 долларов. Игровая система была впервые продемонстрирована ранее в этом году на выставке E3.



Новинка построена на базе процессора Intel Core i7 2600K и графики NVIDIA GeForce GTX 560. Объем оперативной памяти системы может достигать 16 Гб (память типа DDR3); при этом, требуемый для ее работы энергопотребление не превышает 300 Вт. В числе прочих характеристик упоминается 7,1-канальный звук, HDD 500 Гб и поддержка Gigabit Ethernet. Для того чтобы охлаждать компоненты Shuttle H3 6700G, применяется система I.C.E., обещающая обеспечить длительные игровые сессии без ущерба для аппаратной составляющей.

# ЭТО ИНТЕРЕСНО

## Геймер продал почку ради игры World of Warcraft



Не успела мировая общественность отойти от скандального случая, связанного с 17-летним подростком Ксюо Цзенгом, который продал свою почку ради того, чтобы купить новый iPad 2, как в Денвере (штат Колорадо) произошла аналогичная ситуация – 27-летний Саймон Дарнис (Simon Darnis) лишился почки ради игровых ценностей в популярной компьютерной онлайн-игре World of Warcraft.

Геймер пошел на такой шаг из-за маниакального желания сделать своего персонажа лучшим из лучших. На протяжении нескольких месяцев Саймон покупал различные игровые предметы, тратя практически всю свою зарплату, но игровой процесс втянул его настолько сильно, что он лишился работы и остался без денег, проводя при этом день и ночь в мире WoW. За это время он обзавелся множеством друзей в игре, некоторые из которых, подшучивая, предлагали продать ему какой-нибудь орган, не предполагая, что тот воспримет это всерьез.

В итоге, Саймон Дарнис решил продать свою почку. Большую часть из полученных денег он снова потратил на различные игровые ценности.

"Я не собираюсь отказываться от своего времепровождения, которое мне по душе. Мне нравится World of Warcraft и я не уйду несмотря ни на что", – заявил Саймон.

Странно отметить, что геймер не жалеет о своем решении, чувствует себя неплохо и продолжает покорять игровые вершины.



## УЧЕНЫЕ РАЗРАБАТЫВАЮТ ТРЕНАЖЕР ДЛЯ ПАЛЬЦЕВ, ОРИЕНТИРОВАННЫЙ НА КОМПЬЮТЕРЩИКОВ



Ученым из канадского университета Queen's, видимо, не безразлична тяжелая жизнь тех пользователей, которые много времени проводят за компьютером, общаясь в социальных сетях. Специально для них они ведут разработку необычного тренажера для пальцев, который, по их мнению, позволит увеличить эффективность работы с клавиатурой, а также поможет добиться высокой скорости печати.

Принцип работы такого тренажера достаточно прост: Вы располагаете все пальцы обеих рук на специальные вакуумные присоски, которые, присосавшись, будут подергивать их вверх-вниз с различной скоростью, как будто Вы просто нажимаете на клавиши клавиатуры. При этом, никакого дискомфорта не наблюдается.

Как заявляют сами ученые, уже через несколько дней таких тренировок скорость набора текста увеличится, как минимум, на 35%.

Ну а если чередовать занятия на таком тренажере со специальным программным обеспечением (наш отечественный пример – "Соло на клавиатуре"), то эффективность увеличится еще в несколько раз.

## Ноутбуки, заряжающиеся от клавиатуры

Инженеры из Мельбурнского королевского технологического института в ближайшие 3-5 лет собираются удивить мир совершенно новым принципом зарядки ноутбуков. Эта, несомненно, актуальная проблема волнует многих пользователей, которым приходится пользоваться ноутбуком большую часть времени (вне зависимости от того, это или же развлечение). Ихоть показатель времени автономной работы растет чуть ли не с каждой новой моделью, все равно часто приходится тратить дополнительное время на то, чтобы зарядить устройство. Хуже – когда розетки нет под рукой вовсе.



Так вот новые ноутбуки предусматривают подзарядку прямо во время работы, а точнее – во время использования клавиатуры. Так что когда Вы будете работать с рабочими документами, писать реферат или общаться с друзьями в социальных сетях – ноутбук в это время будет накапливать энергию, используя тонкую пленку и пьезоэлектрический эффект.

## Автомобиль-самолет Terrafugia допустили на дороги

Terrafugia – весьма интересное транспортное средство, представляющее собой одновременно и автомобиль и небольшой самолет. Именно Terrafugia может стать в ближайшие годы первым реальным летающим автомобилем, которые так популярны в фантастической литературе и голливудских фильмах (вспомним «Пятый элемент» и «Бегущий по лезвию»).



Конечно, выглядит он не так круто, как летающие автомобили из фантастики, зато уже в ближайшие годы мы сможем увидеть Terrafugia, совершенно легально разъезжающий по обычным автомобильным дорогам.

Напомним, что первый свой испытательный полет чудо-машина совершила еще в 2009 году, а на днях появились отличные новости, говорящие о том, что машина с крыльями была официально лицензирована как автомобиль и допущена к езде по автодорогам США. И это несмотря на все страхи, касающиеся пьяных водителей-летунов и разговорах о возможности превращения Terrafugia в «самодельные бомбардировщики».

На самом деле Terrafugia – образец гениального практического дизайна. Благодаря каркасу из относительно легкого, но очень прочного углеродистого волокна, и отлично продуманной и проработанной конструкции с выдвижными крыльями, Terrafugia не

приходится полагаться на сверхдорогие высокие технологии. А при плохой погоде, аппарат всегда может быть посажен на свободную автодорогу и переведен в режим автомобиля.

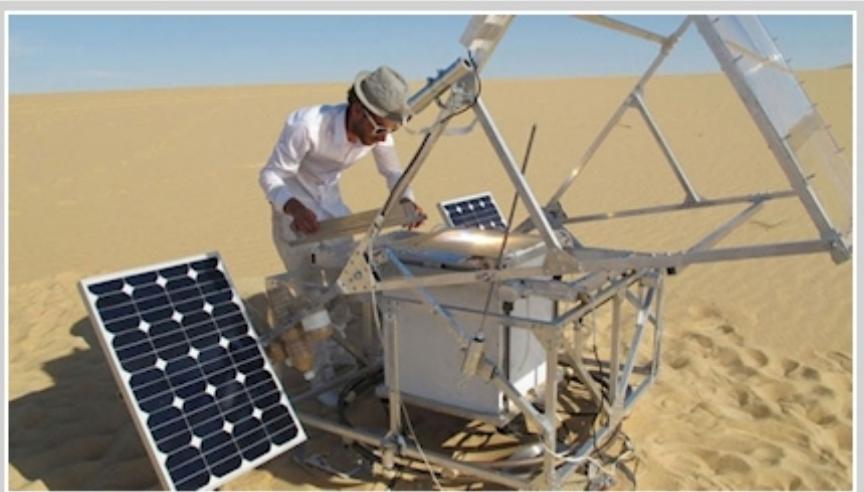
Конечно, Terrafugia – это далеко не дешевое удовольствие. Один такой автомобиль обойдется покупателю в 250 000 долларов, и это только в том случае, если вы при предварительном заказе внесете залог в размере \$10 000.

## 3D ПРИНТЕР, РАБОТАЮЩИЙ НА ЭНЕРГИИ СОЛНЦА И «ПЕЧАТАЮЩИЙ» ПЕСКОМ

Трехмерные принтеры – это настоящее технологическое чудо и одно из лучших изобретений человечества в истории современности. С относительно недавних времен эти устройства начали приобретать большую популярность в самых разнообразных областях нашей промышленности и науки – стали появляться не только коммерческие варианты, но и самодельные проекты исследователей, интересующихся темой.

Один из таких проектов – это песчаный 3D-принтер, работающий от энергии солнца, созданный студентом Маркусом Кайзером (Markus Kayser), защищающим диплом.

Маркус назвал свой проект "Solar Sinter". Устройство работает исключительно от солнечной энергии, используя паяющие лучи светила для плавления самого обычного песка. Принтер накладывает песок, превращенный в стекло, слой за слоем, формируя заданный трехмерный объект.



Результат работы такого принтера не сравнить с «отпечатками» настоящих коммерческих моделей по точности, однако здесь важна сама идея и факт возможности ее реализации.

Как видите, даже оставшись без электричества и прочих благ современного мира, в голой пустыне из песка, можно создавать вполне годные приспособления – например, стеклянную посуду.

## Новое покрытие от Philips и Kvadrat Soft Cells

Компания Philips объявила о сотрудничестве с Kvadrat Soft Cells, результатом которого станет производство оригинальных покрытий для стен, сочетающих лучшие наработки обоих компаний. Конкретнее, речь идет об интеграции адресуемых светодиодов Philips с звукопоглощающими панелями Kvadrat Soft Cells. В результате в продаже должны появиться покрытия, способные не только снизить уровень шума в помещениях, но и добавить цветовое разнообразие. Где это может пригодиться? Практически везде, где есть стены – от спальни дома до офиса компании или зала ресторана. Различные варианты подсветки помогут создать необходимую атмосферу или подчеркнуть основное освещение, в зависимости от того, что требуется в данный момент. Информации о сроках выхода в продажу или цене пока нет.



## Ручка с серебряными чернилами: рисуй рабочие электрические схемы на бумаге

Инженеры из университета штата Иллинойса придумали ручку с «серебряными» чернилами, позволяющую рисовать самые настоящие токопроводящие дорожки на обычной бумаге. Бумага или почти любая другая поверхность, не проводящая электричество, в данном случае будет выступать в роли «печатной платы».

Чернила, содержащиеся в такой ручке, имеют в своем составе частицы настоящего серебра. После того, как жидкий состав высыхает, на бумаге остается серебряная токопроводящая дорожка, таким образом, прямо в своем блокноте можно рисовать довольно сложные схемы.

Электрические дорожки продолжают работать даже после того, как вы согнете листок или сложите его пополам. С помощью такой технологии можно создавать хоть бумажные гнувшиеся светоизодные дисплеи, хоть радиоприемники – инструмент дает огромные просторы для «сборки» и тестирования электроники налету.

«Данное изобретение – это важный шаг в создании простого и дешевого инструмента для инженеров и радиолюбителей-самоучек, которые получат возможность в считанные минуты в буквальном смысле «нарисовать» работающие схемы на бумаге» – говорит Дженифер Льюис (Jennifer Lewis), профессор материаловедения и инженерии из университета Иллинойса.

На данный момент команда ученых разрабатывает и другие виды чернил, при помощи которых на бумаге можно будет «рисовать» разнообразные электронные компоненты.

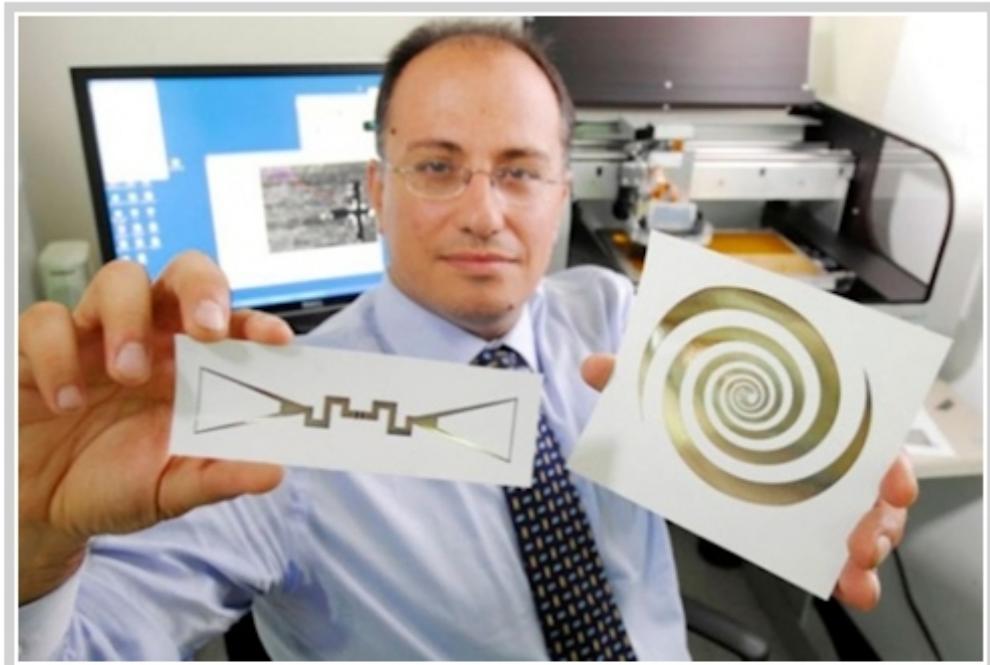


## Генератор на бумаге

Исследователи из Технологического института Джорджии (США) разработали еще один способ использования электромагнитных волн вокруг нас. На этот раз все необходимые компоненты для сбора энергии буквально печатаются на бумаге или полимерах при помощи струйного принтера.

Разработанные устройства позволяют собирать энергию из запасать ее в аккумуляторах. В качестве источников могут использоваться электромагнитные волны на частотах от 100 МГц до 15 Гц (при использовании полимеров, возможно, и выше).

На данный момент экспериментально была получена мощность в сотни микроВт (использовались частоты ТВ-трансляций), но исследователи планируют поднять планку до уровня милливатт за счет использования сразу множества частот в широком диапазоне.



не. Впрочем, и уже полученного достаточно для работы сенсоров, что открывает широкие перспективы применения технологии. Кроме того, разработка может использоваться в качестве дополнительного источника энергии в составе более сложных гаджетов.

## Эко-кирпичи из песка

1300 миллиардов кирпичей производится во всем мире ежегодно. 10% из них сделано вручную в угольных печах, выделяющих 800 тонн углерода в год (по полтора фунта от каждого кирпича). В Китае и Индии, где большинство печей уже давно устарели, это является одной из основных причин загрязнения воздуха.

Американский архитектор Ginger Krieg Dosier нашла способ создавать кирпичи без выпекания в печи, а с помощью бактерий. За свой проект она получила в этом году первое место в номинации One Design Fix For The Future на престижном конкурсе. Особенность процесса изготовления заключается в том, что в песок добавляются непатогенные бактерии для выделения кальцита, после чего рассыпчатый песок превращается в твердый кирпич с некоторыми свойствами, присущими песчанику. Производить такие кирпичи можно где угодно без использования электрической энергии, и это замечательно.

То есть, если вы подождете недельку после того, как польете песок раствором – получите крепкий кирпич. Один из судей о этой технологии сказал: «Нам представили очень простой концепт, полностью объясненный наукой. Это еще одно доказательство того, что всегда будут появляться инновации для решения основных проблем.»

# БЕЗОПАСНОСТЬ

## Опасный вирус Winlock продолжает свое шествие по сети

В интернете распространяется новая модификация печально известного вируса Winlock, который ворует данные банковских карт простых пользователей.

Впервые данный вирус проявил себя в 2007 году, а под конец 2009 вызвал сплошную эпидемию, массово заражая компьютеры жертв.

Модифицированная версия вируса Winlock отображает на экране монитора пользователя сообщение о том, что данная копия ОС Windows уже проходила активацию другим пользователем ранее и предлагается пройти её еще раз. При этом, если пользователь игнорирует это предложение, то работа компьютера блокируется и появляется "синий экран смерти" (SoD). После перезагрузки процедура повторяется заново.

Чтобы от этого избавиться, нужно якобы активировать ОС Windows, указав все необходимые данные своей банковской карты, включая CVV2 и пин-код.



Ранее уже встречались различные вирусы, принцип работы которых очень похож на Winlock, однако предлагалось отправить лишь SMS-сообщение со специальным идентификатором на короткий номер, после чего у жертвы списывались все средства со счета. Но появление вируса, который собирает данные карт – это впервые. Все известные разработчики антивирусов настоятельно рекомендуют обновить антивирусные базы, дабы обезопасить себя от этой угрозы.

## Взломаны сервера НАТО

Хакерская группировка под названием "Inj3ct0r Team" взломала один из основных серверов НАТО.

Взломщики проникли в файловый хостинг Media Fire системы, похитили базу данных NATO Tomcat 5.5 Servlet Backdoor, которая содержит конфиденциальные данные, и выложили её в открытый доступ. В ближайшее время в планах хакеров поделиться еще некоторыми "закрытыми" данными и с проектом WikiLeaks.

Как сообщает сама "Inj3ct0r Team", доступ к серверу на правах администратора у них был еще задолго до обнародования информации о взломе.

Кроме того, для всех желающих теперь доступны и эксплоиты, позволяющие осуществить несанкционированный вход в систему.

## Украина вошла в десятку стран-распространителей спама



Согласно данным отчета компании "Лаборатория Касперского", доля спама в почтовом трафике в июне увеличилась на 0,4%. В июне 2011 года спамом были 83,3% сообщений.

Больше всего спам-писем было отправлено из Индии. Эта страна стала лидером среди стран-источников спама - с ее территории было отправлено 16,35% нежелательных писем.

Второе место в этом рейтинге заняла Бразилия, третье - Индонезия. Россия оказалась на седьмом месте, а Украина - на десятом. Таким образом, Украина вошла в десятку стран по активности рассылки спама.

Кроме того, авторы отчета сообщают, что общая доля писем с вредоносными вложениями уменьшилась на 0,3%, доля фишинговых писем составила 0,02%. Наиболее активно авторы фишинговых рассылок подделывали письма от платежных сервисов PayPal и eBay.

В марте этого года Украина занимала только 12 место в рейтинге спамеров.



## Появился первый антивирус для операционной системы Apple iOS



Французский разработчик антивирусного программного обеспечения, компания Intego выпустила первый антивирус для iPhone, iPad и iPod Touch.

Программа получила название Intego VirusBarrier for iOS. Приложение уже одобрено компанией Apple к размещению в App Store, его стоимость - \$2,99.

У программы есть некоторые особенности. Например, из-за того, что iOS пресекает попытки программ получить доступ к файловой системе, в программе не предусмотрено запланированное сканирование или автоматическое обновление. Пользователи могут запускать программу в ручном режиме и указывать объекты для проверки.

Однако программа может проверять входящие электронные письма и ихложения. По словам разработчиков, программа предназначена, в первую очередь, для корпоративных пользователей.

## Хакеры рассыпали поддельные приглашения в Google+

Специалисты компании "Лаборатории Касперского" зафиксировали рассылку поддельных приглашений в социальную сеть Google+. Такая рассылка объясняется популярностью сервиса и возникшим ажиотажем вокруг нее.

В приглашении размещена ссылка, которая ведет на зараженный сайт. Посетив этот сайт, пользователь в фоновом режиме скачивает вирус, который устанавливается на его компьютер.

Речь идет о вирусе Trojan.Banker, предназначенном для кражи информации, связанной с банковскими операциями, системами электронных денег и пластиковыми картами.

Кроме того, в зараженном письме размещена ссылка на документ Google Docs, с помощью которого получатель зараженного письма может отправить приглашение на Google+ своим друзьям. Для этого нужно указать электронные адреса таких пользователей. На самом деле, после того, как пользователь укажет электронные адреса, по ним будет разослано аналогичное фальшивое приглашение.



## Видеочат Facebook стал объектом мошенничества

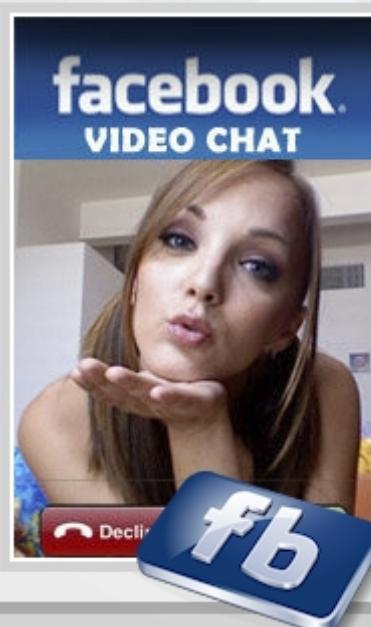
Злоумышленники под видом приглашений в видеочат Facebook пытаются завладеть аккаунтом пользователя.

Таким образом злоумышленники пытаются сыграть на интересе пользователей к новой функции социальной сети, появившейся несколько дней назад.

С помощью такой рассылки злоумышленники организовывают рассылку спама. В таких сообщениях содержится приглашение пройти процедуру регистрации для доступа к видеочату.

При регистрации пользователям предлагается открыть доступ к данным пользователя – авторы рассылки утверждают, что для работы в видеочате необходимо предоставить полный доступ к странице пользователя.

На самом деле, администрация Facebook не стала бы запрашивать у пользователей доступ к их персональным данным, а также публиковать сообщения на их стене.



## ХАКЕРЫ ПОЛУЧИЛИ ДОСТУП К АДРЕСАМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ САЙТА THE WASHINGTON POST



Хакеры взломали базу данных газеты The Washington Post.

В результате этого хакеры получили доступ к 1,3 млн. электронных адресов читателей издания. Пароли или другие персональные данные пользователей не попали в распоряжение злоумышленников.

Хакеры атаковали сайт The Washington Post еще 27 и 28 июня. В результате атак хакеры проникли в базу данных раздела Jobs газеты. В этом разделе публиковалась информация о вакансиях и резюме.

Наиболее вероятным результатом взлома может стать увеличение потока спама в почтовых ящиках пользователей The Washington Post.

# ИГРЫ



## Названа дата релиза экшена *The Cursed Crusade*

Продажи экшена от третьего лица *The Cursed Crusade* начнутся осенью с. г., заявила студия Kylotonn Games.

Релиз игры состоится 11 октября на ПК, PS3 и Xbox 360. *The Cursed Crusade* выйдет сразу на всех платформах. В США и Канаде за выпуск отвечает издательство Atlus, в Европе — dtp Entertainment.



Разработчики обратились к теме тамплиеров и крестовых походов. На игровом дворе 1198 год, Европа приходит в себя после Третьего крестового похода, который возглавлял Ричард I Львиное Сердце. Увы, мира не будет: дорвавшийся до власти папа Иннокентий III, немного поразмыслив, решил вновь посягнуть на Святую землю. На фоне этих событий разворачивается история двух главных героев — рыцаря, потерявшего отца, титул и родовой замок, и наёмника, воюющего за тех, кто платит больше.

«Вас ждут сражения, связанные не только с реальными историческими событиями, но и с мистическими тайнами, демонами и даже самой смертью, утаскивающей души в ад», — пытаются интриговать девелоперы.

## Релиз *Bloodrayne: Betrayal* перенесён на конец августа

Экшен *Bloodrayne: Betrayal* выйдет лишь в конце августа, сообщают студия WayForward Technologies.

Не очень-то, конечно, и хотелось, но причину задержки никто не назвал. Сообщается, что игра появится на консолях Xbox 360 и PS3 с интервалом в один день. Приверженцы MS-аппарата получат *Betrayal* 30 августа, PS3-адепты — 31-го. Релиз будет только цифровым; за игру попросят \$15.

Вселенная *Bloodrayne* пережила многое: два экшена, комиксы и даже киноиздательство (целых три раза) немецкого трешмейкера Уве Болла (Uwe Boll). Видимо, это и подтолкнуло студию WayForward к полной смене амплуа: традиционные трёхмерные локации уступили место 2D-версии с приятной стилизованной картинкой.

Ну а суть происходящего за годы не изменилась. Полувампиршу Рейн нанимает Бrimстоунское общество, узнавшее, что упыри готовят нечто ужасное. Рыжая бестия бегает по плоским уровням и в промышленных масштабах пускает кровь.

## Платформер Explodemon! выйдет на ПК

ПК-адепты всё-таки получат платформер *Explodemon!*, пообещали девелоперы из Curve Studios. ПК-адепты, он вам точно нужен?

8 февраля игра вышла на приставке PS3 (сеть PSN, €10, все дела), а в августе появится на ПК, и релиз, судя по всему, тоже будет цифровым.



*Explodemon!* — это 2,5D-платформер, повествующий о забавном роботизированном взрывающемся чечевечке. Название полностью отражает суть происходящего: по собственному хотению наш парень может взорваться и разнести на атомы толпу врагов и препятствия, щедро разбросанные по уровням — головоломкам. «Мы вдохновлялись классическими SNES-проектами, выходившими в начале 1990-х», — рассказывают девелоперы.

Издатель ПК-версии не назван. Может быть, его и не будет, потому что на PS3 проект был выпущен самой Curve Studios.

## Движок игры *Rayman Origins* станет открытым

После выхода приключенческого платформера *Rayman Origins* доступ к технологии, лежащей в основе игры, получат все желающие (из числа профессионально интересованных, конечно).



Разрабатывающая проект студия Ubisoft Montpellier во главе с Мишелем Анслемом (Michel Ancel) создала специальное ПО UbiArt Framework. Это движок, «приводящий в действие» всю игру. Так вот, после релиза *Rayman Origins* он будет доступен «независимым разработчикам анимированных 2D-игр».

## The Elder Scrolls V: Skyrim останется без демоверсии

Ролевая игра The Elder Scrolls V: Skyrim обойдётся без демоверсии, заявили девелоперы из компании Bethesda.

В принципе, особых иллюзий по этому поводу никто и не питал, но надежда всё-таки тлела. Тем более что внятного ответа девелоперы не давали. До сегодняшнего дня. «Нет, мы не будем тратить время на демо», — заявил продюсер игры Крейг Лафферти.

«Чтобы подготовить демоверсию, полностью отражающую все аспекты такой большой и сложной игры, нужно потратить уйму сил. Да и размер у неё будет огромный», — пояснили разработчики. Словом, посмотреть на игру можно только на специальных мероприятиях; в последний раз её показывали на июньской выставке E3, на очереди — осенний QuakeCon.

Полнценный релиз состоится 11 ноября, платформы — ПК, PS3 и Xbox 360. Игрок отправится исследовать «северную провинцию Скайрим, терзаемую могущественными драконами».



## Студия Flying Wild Hog представила шутер Hard Reset



Стало известно, что новая польская студия Flying Wild Hog анонсировала свою первую игру — Hard Reset. Самое интересное, что она почти готова. Hard Reset выйдет только на ПК, и случится это в нынешнем сентябре.

«Это тёмная история с элементами РПГ, — рассказывают девелоперы. — Грубо говоря, это "Бегущий по лезвию", "Матрица" и Painkiller, превращённые в захватывающую однопользовательскую историю». Сюжет изысками не блещет: восставшие машины практически полностью уничтожили людей, уцелел лишь последний бастион человечества — город Бездар. Мы, майор Флетчер, должны защищать город и отбивать участившиеся атаки роботов.

Flying Wild Hog хоть и молода, но опыта. В её составе — выходцы из компаний People Can Fly (Painkiller и Bulletstorm), CD Projekt (бесподобные РПГ «Ведьмак» и «Ведьмак-2») и City Interactive, отметившейся шутером Sniper: Ghost Warrior.

## «1С-СофКлаб» издаст игру NeverDead

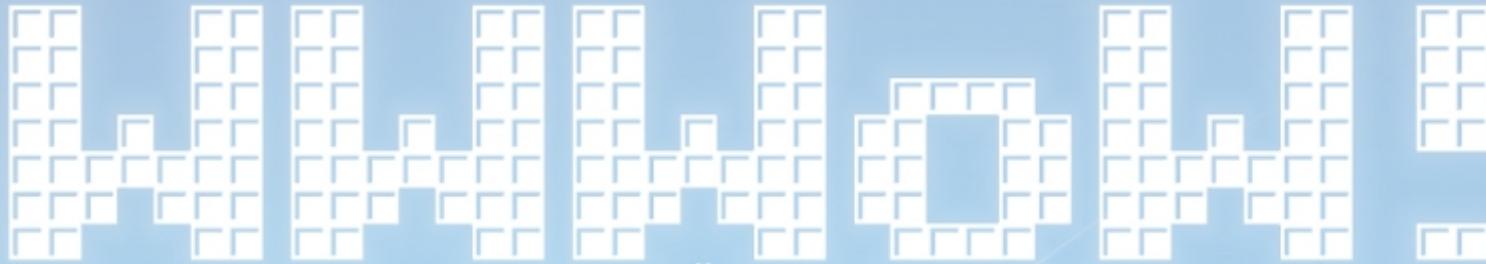
Распространением игры NeverDead на территории России займётся компания «1С-СофКлаб», ставшая её дистрибутором.

NeverDead, которую разрабатывает студия Rebellion, выйдет только на консолях PS3 и Xbox 360. Релиз запланирован на «зиму 2012 года». На Западе игру издаст компания Konami.

В далёком прошлом наш герой, Брайс Больцман, бросил вызов демону, но проиграл. Его жена погибла, и с тех пор, обретя бессмертие, он мстит порождениям тьмы. Самое необычное в игре — её механика. Даже если от нашего парня останется одна голова, она будет агрессивно кататься по полу этаким колбком, видимо, пытаясь укусить врага за пятку.

«Оторвав собственную голову и забросив её во вражеский стан, вы сможете провести разведку; суньте палец в розетку — и вы начнёте стрелять электрическими пулями», — кровожадничают девелоперы.





РадиДенег

<http://radideneq.ru/>

Проект РадиДенег дает простой и понятный способ заработать в Интернете. Это удобная площадка для встреч людей, ценивших свое время, готовых работать ради денег, и заинтересованных людей, способных эти деньги заплатить. Стоимость любой услуги равна 99 рублям, за которые вы можете получить быстрый и качественный сервис, с гарантией возврата средств в случае вашего недовольства.

## Стена ненависти

Если тебя что то бесит и ты кого то ненавидишь тогда тебе  
нужно выплеснуть свою ненависть и злость на стену!

**ЗНАЕШЬ ИНТЕРЕСНЫЙ САЙТ?**  
*расскажи другим!*

## Фотографии в общении

# Picomot

интерактивные изображения

У вас есть веб-камера?

Сфотографируйтесь на вашу веб-камеру, оставьте описание, отправьте вашу фотографию на пикомот и дайте комментарий! Но для начала вам надо просто [регистрироваться](#) или [войти](#) под своим никнеймом!

Привет!

[Присоединиться!](#)

Все фотографии  
(Пост обновляется автоматически. Вы всегда можете смотреть новые фотографии.)

<b>Dasha</b> Только вернулась из Крыма! Надо распределять вещи... А лень то как... <a href="#">Отправить свою мнение</a>	30 минут назад
<b>Vadim Zarazhenkly</b> Первый день, как начал заниматься спортом усердно :D <a href="#">Отправить свою мнение</a>	14 часов назад
<b>Kain</b> Пылаю от плазмы Коинса, в тепломите <a href="#">Отправить свою мнение</a>	23 часа назад
<b>Anna</b>	23 часа назад

<http://picomot.ru/>

Пикомот.ру представляет вам новый вид общения — с помощью вебкамеры! Просто сфотографируйтесь на вашу веб-камеру, оставьте описание, отправьте вашу фотографию на пикомот и ждите комментариев! Покажите себя, покажите всё, что вас окружает, найдите новых и интересных друзей.

## Виртуальный тюнинг автомобилей

Сайт полностью посвящённый виртуальному тюнингу автомобилей. Здесь Вы можете тюнинговать свой авто онлайн. На сайте представлены основные марки автомобилей (Audi, Mazda, BMW, Toyota, Honda, Mitsubishi, отечественные ВАЗ и др.) и тюнинг пакеты к ним от ведущих тюнинг ателье Mugen, Hamman, Brabus, AMG и др. Модуль 3D тюнинг авто позволяет сделать обвес в любых сочетаниях, используя различные спойлеры, бампера, пороги, молдинги, фары, диски и т.п. При этом виртуальный тюнинг авто является не просто набором абстрактных деталей, а наоборот, состоит только из реально существующих комплектующих для тюнинга автомобилей.

# ЦИТАТИК

ххс: передавай привет жене  
ууу: ты чо, я не женат  
ххс: евгению! передавай привет евгению!  
ууу: научись уже писать имена нормально

первый день отпуска, среда... на две ближайших недели дожди.. Купил два кило семок и видеокарту :)

pingvin: посоветуйте какой нибудь мобильник не хуже iphone  
hades: любой мобильник не хуже iphone

х: Пробовал на одной руке отжиматься?  
ххс: ага  
х: Спина не хрустела?  
ххс: нет, нос болел.

она: уиии. что может быть милее котят?  
он: смех Шелдона

"Какие-то козлы катаются, а я должна списывать!" - сказал бухгалтер списывая 95 бензин...

ххс: зая, а давай без презерватива попробуем?  
ууу: можно, только ты тогда не кончай.

С форума:  
Живущий в квартире пингвин очень всем мешал спать по ночам, шлепая по комнатам. Специально для него в разных углах прибивали к полу пару домашних тапочек, он в них ночью попадался и уныло стоял так до утра...  
Да, кстати, может нужно объяснить на счет тапок? Пингвины просто ФИЗИЧЕСКИ не способны ходить назад, вот он и стоял всю ночь... бедняга :)

Жара. Денег на кондиционер нет. Нашел выход - вместо геля для душа моясь ментоловым шампунем и бегаю по квартире.  
На зиму планирую запастись перцовой настойкой, т.к. топят тоже херово.

Говорят, если заснуть с соской во рту, то не выпустишь её до утра, типа рефлекс и все такое. Сегодня попробую.

Хоть и невежда, но не теряю надежды снять с Надежды одежды однажды, а лучше дважды

Ходили с друзьями на фильм "Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 2". Сижу, грязу попкорн... На ряд впереди меня сидят девочка, лет 12 и ее бабушка. Девочка заметно дрожит. Бабушка посмотрела на нее и говорит: "Да не бойся ты! Не умрет главный герой! Грехи не пустят..." Так и подавился попкорном...

В лифте, на последнем этаже:  
- Вниз?  
- Нет, блять, в бок!



Хохоль: первыми о ядерной войне узнают админы по пингу ...

ххс: а ты похудел! Это плохо!  
ууу: это хорошо.  
ххс: почему?  
ууу: уммышилась площадь обстрела :)

Мама пришла, навставляла люлей.  
В доме чисто в два раза быстрей.

ххс: как спрятать труп, чтоб не нашли?  
ууу: почтой россии отправь:-)

Провожал девушку на вокзал. По пути попался мужичок лет 60. Не пьяный, но на корячках. Упал, наверно, а встать не может. Поднял его. И я всё что угодно ожидал в ответ, но его „Ну всё, я пошел“ убил наповал!

Русская народная поговорка: "хуже вируса может быть только два антивируса"

Лето. Жара.

Она: ничего-ничего, я тебе ещё припомню, когда попросишь бутылку - воды попить...

Он: это ту, которую я из дома взял?

Она: да, которая сейчас в моей сумке!

Он: ага, которую я в руках несу...

Холодный душ-самый мощный удар по мужскому самомнению!

А почему бы табачным компаниям не зарегистрировать сигареты с названием "Последняя пачка"? Для "пытающихся" бросить...

Помню как когда-то давно, когда еще учился, был такой предмет у нас ОБЖ и вел его довольно прикольный мужичок... Ну так вот, периодически он рассказывал про ядерные и атомные взрывы, прото насколько они суровы и какие методы защиты для возможного спасения жизни существуют..  
Ну так вот однажды в конце лекции он выдал фразу, которая возможно запомнилась на всю жизнь: "Если хочешь быть отцом, заверни яйцо свинцом"  
Вот такие вот суровые педагоги нас обучали...

Носи с собой полные карманы хомяков. Собака кидается — ты в неё хомяками. Хомяк еще в полете гадит со страха и в собаку летит уже и хомяк и говно. Даблшот! Потом хомяк вцепляется зубами в собаку, собака в ахуе. А тут еще один хомяк! И еще! И еще пять! Собака вся в хомяках и в говне. Верещит, крутится на месте, а сделать ничего не может. Хозяин бежит помочь собаке, сам получает хомячий заряд, начинает шаражать хомяков шокером. А проводимость у хомяков хорошая — поэтому он сам выбрасывается. Собака умирает от разрыва сердца, захлебнувшись злобой и страхом. Собираешь выживших хомяков в карманы и уходишь домой.

Да тебе даже на торрентах никто не дает!!

ТО, О ЧЕМ ВЫ ДО СИХ ПОР НИЧЕГО НЕ ЗНАЛИ

ТО, О ЧЕМ ВАМ НИКТО НЕ РАССКАЖЕТ

только **САМОЕ** интересное

в  номере  
журнала

