

Узбекское агентство связи и информатизации

**Центр развития и внедрения компьютерных и
информационных технологий
UZINFOCOM**



Информационный бюллетень

№ 86

за период с 4 по 8 сентября

Ташкент 2006

Оглавление

1. <i>Регулирование</i>	3
2. <i>Телекоммуникации</i>	5
3. <i>Финансовые новости</i>	7
4. <i>Технологии</i>	10
5. <i>Безопасность</i>	12
6. <i>Мобильная связь</i>	17
7. <i>Интернет</i>	18
8. <i>Программные продукты</i>	27
9. <i>Устройства для конечных пользователей</i>	30
10. <i>Это интересно</i>	32

1. РЕГУЛИРОВАНИЕ

«РТКомм» получит 3 млрд. рублей на школьный Интернет

Победителем тендера на подключение всех российских школ к Интернету стала компания «РТКомм», сообщает газета «Ведомости». Бюджет проекта составит 3 млрд. рублей. Среди проигравших участников оказался сотовый оператор «Билайн», который собирается оспаривать результаты конкурса.

Всего необходимо будет подключить к сети 52 940 российских школ. До конца 2006 г. «РТКомм» должен обеспечить доступом 18 000 школ, остальные – в течение 2007 г. На эти цели компания получит от государства 1 млрд. рублей в текущем году и еще 2 млрд. в следующем. За эти деньги школьники должны получить круглосуточный доступ к Интернету со скоростью не менее 128 Кб/сек. сроком на год.

Кроме «РТКомм», заявки на участие в тендере подавали еще четыре компании – общероссийская «Вымпелком» (сотовый оператор «Билайн») и региональные - петербургский Национальный открытый университет, магнитогорский «Магинфо» и московский «Альфаинк». Тендерная комиссия признала их заявки не соответствующими требованиям конкурсной документации. В результате конкурс был признан несостоявшимся, а контракт достался единственному участнику, удовлетворяющему всем условиям, - «РТКомм».

05.09.06 www.webplanet.ru

ИТС рассмотрит иски Ericsson против Samsung

Американская Комиссия по международной торговле (ИТС) начала расследование по искам шведской компании Ericsson против фирмы Samsung Electronics. Первая исковая жалоба была подана в феврале этого года. Поставщик оборудования для сетей сотовой связи Ericsson обвинил южнокорейского производителя мобильных телефонов в нарушении своих патентов на территории США, Великобритании, Германии и Голландии.

Как заявляли представители Ericsson, компании вели переговоры о продлении лицензий на свои технологии, касающиеся GSM, GPRS и EDGE, срок действия которых истёк 31 декабря 2005 года. Однако договорённости достигнуто не было, и Samsung по сию пору продолжает выпускать трубки, используя разработки, защищённые патентами Ericsson.

В начале августа Ericsson обратилась в суд штата Техаса со вторым иском, сообщает Info World. В жалобе утверждается, что Samsung Electronics нелегально пользуется запатентованными технологиями Ericsson, чем нарушает американское законодательство. Комментировать ситуацию отказываются как истец, так и ответчик.

05.09.06 www.compulenta.ru

Intel уволит десять процентов сотрудников

Intel официально объявила о намерении провести крупную реорганизацию, в результате которой работу в корпорации потеряют примерно десять процентов сотрудников.

Слухи о том, что Intel планирует крупномасштабное сокращение штата появились на прошлой неделе. Тогда сообщалось, что из-за сложного финансового положения и резкого снижения прибыли корпорации придётся уволить до 20 процентов работников. На текущий момент в 199 офисах Intel по всему миру работают около 102 тысяч человек. Кроме того, аналитики высказывали предположения, что Intel может притормозить строительство двух новых

заводов по выпуску 300-миллиметровых подложек, которые должны расположиться в Кирьят-Гате (Израиль) и Чэндлере (Аризона, США). Теперь в Intel сделали официальные заявления по поводу планируемой реорганизации.

До конца текущего года Intel намерена сократить штат примерно до 95 тысяч сотрудников. Увольнения затронут, в первую очередь, работников маркетинговых и информационных отделов. В следующем году сокращение штата продолжится, и к середине 2007 года работу в корпорации потеряют ещё примерно 3000 человек. Таким образом, в целом будут уволены около десяти процентов сотрудников Intel.

Предполагается, что реорганизация обеспечит экономию в стоимости производства и операционных расходах до двух миллиардов долларов в 2007 году и до трёх миллиардов долларов США в 2008 году. Кроме того, Intel планирует существенно снизить затраты и укрепить своё положение на рынке за счёт более эффективного использования производственных площадей и оборудования.

07.09.06 www.compulenta.ru

2. ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ

У российских военных забрали частоты 2,5-2,7 ГГц под WiMAX

В рамках масштабной программы по конверсии радиочастотного спектра Госкомиссия по радиочастотам (ГКРЧ) приняла решение о выделении части полос 2,5-2,7 ГГц для гражданского использования, в первую очередь для развития радиодоступа к сети Интернет, а также внедрения цифрового телевидения.

Несомненно, данное решение положительно скажется на развитии беспроводных сетей в России - во многих странах для них выделена аналогичная полоса и именно на нее ориентируются ведущие производители оборудования. По мнению Олега Тайнова, директора по маркетингу компании "Энфорта", развернувшей сеть WiMAX уже в 16 регионах России, данный спектр наиболее перспективен для передачи больших объемов информации. Поэтому, несмотря на уже имеющиеся частоты 5,15-5,35 ГГц его компания будет расширять диапазон.

Андрей Паутов, руководитель аппарата гендиректора ФГУП "Ростелерадиосеть" (РТРС) сообщил "Ведомостям" о том, что новость о скором распределении частот его огорчила, так как подготовленная РТРС программа по внедрению цифрового телевидения конкурирует с программой Мининформсвязи и поэтому частоты могут быть проданы еще до согласования проекта.

Частоты будут распределяться на основе заявок, а если заявок окажется больше частот, то будет устроен либо конкурс на соответствие претендентов ряду технических требований, либо аукцион, где частоту получит оператор, предложивший наибольшую цену.

Напомним, что 2 недели назад "Вебпланета" писала о том, что правительство утвердило новую таблицу распределения радиочастот. Согласно ему доля гражданских частот возрастает на 1-2%. Это можно назвать значительным успехом в длительных переговорах с военными о перераспределении частот, которые начались еще в 2003 году после вступления в силу нового закона "О связи".

07.09.06 www.webplanet.ru

Intel выступает в поддержку интерфейса UDI

Корпорация Intel намерена заняться продвижением нового стандарта для передачи видеоданных Unified Display Interface (UDI).

Как сообщает EETimes, интерфейс UDI будет представлять собой менее дорогую с точки зрения реализации альтернативу стандарту HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Интерфейс HDMI, разрабатывавшийся в расчёте на рынок потребительской электроники, обеспечивает возможность одновременной передачи как видеоряда, так и аудиоданных. Для компьютерных видеокарт передача звука через графический контроллер не всегда целесообразна и к тому же может вызывать некоторые трудности.

Интерфейс UDI, в отличие от HDMI, передаёт только видеосигнал. Стандарт Unified Display Interface теоретически обеспечивает пропускную способность до 16 Гбит/с. Коннектор UDI содержит 22 контакта, три из которых зарезервированы под будущие нужды. Интерфейс UDI совместим с HDMI и DVI и позволяет передавать видео высокого качества. Помимо Intel в пользу Unified Display Interface выступают и другие крупные компании, в том числе Silicon Image, Apple, LG и Samsung.

Между тем, не так давно была одобрена спецификация 1.0 видеointерфейса DisplayPort, которому предстоит конкурировать как с HDMI, так и с UDI. Предполагается, что в перспективе DisplayPort станет универсальным цифровым интерфейсом, позволяющим подклю-

чать дисплеи различных типов (плазменные, жидкокристаллические панели, ЭЛТ-мониторы) к бытовым устройствам и компьютерному оборудованию. Стандарт DisplayPort 1.0 обеспечивает максимальную пропускную способность в 10,8 Гбит/с при использовании соединительного кабеля с четырьмя проводниками. Поддерживаются функции защиты контента от нелегального копирования.

04.09.06 www.compulenta.ru

3. ФИНАНСОВЫЕ НОВОСТИ

Выручка МТС в Узбекистане во втором квартале выросла на 36%

Выручка ОАО «Мобильные ТелеСистемы» (МТС) в Узбекистане во втором квартале 2006 года выросла на 36% по сравнению с предыдущим годом и составила \$27,9 млн. Об этом свидетельствуют финансовые результаты компании, обнародованные 5 сентября.

Операционная прибыль компании до вычета износа основных средств и амортизации нематериальных активов (OIBDA) выросла на 26% по сравнению с предыдущим годом и составил \$16 млн, маржа OIBDA составила 57,3%, чистая прибыль снизилась на 6% до \$5,2 млн.

Средняя ежемесячная выручка от продажи услуг в расчете на одного абонента (ARPU) понизилась с \$13,4 в первом квартале до \$12,4 во втором квартале 2006 года. Средний ежемесячный трафик на одного абонента (MOU) составил 475 минут, повысившись с 411 минут в первом квартале текущего года.

Уровень проникновения компании МТС в Узбекистане вырос с 4,4% в начале года до 5,7% на конец второго квартала. Доля МТС на рынке Узбекистана на конец июня составила по оценкам компании 55%.

07.09.06 www.security.uz

МТС набивает себе цену

Сотовый оператор МТС объявил о намерении купить до 10% собственных акций. Аналитики увидели в этом намерение МТС повысить ликвидность своих ценных бумаг, а инвесторы уже прореагировали небывалым всплеском интереса к акциям компании.

Совет директоров компании «Мобильные ТелеСистемы» (МТС) одобрил программу выкупа американских депозитарных расписок (АДР), выпущенных на акции оператора. Зарегистрированный на Бермудских островах специально для этой цели офшор Mobile TeleSystems Bermuda в течение одного года с момента старта программы может приобрести АДР в объеме до 10% акций МТС. Выкуп акций может производиться на открытом рынке или посредством заключения двусторонних сделок, но в соответствии с требованиями Американской комиссии по ценным бумагам, поскольку акции МТС в виде АДР котируются на Нью-Йоркской фондовой бирже.

«По мнению акционеров и менеджмента МТС, наши акции значительно недооценены, а состояние нашего баланса позволяет нам осуществить данную программу, - говорит президент компании Леонид Меламед. - Выкупленные акции предполагается использовать для реализации финансовых и бизнес-проектов МТС».

05.09.06 www.cnews.ru

COSCOM не подтверждает данные о возможной продаже «МегаФону»

Российская газета «Коммерсантъ» в четверг сообщила о том, что компания «МегаФон» ведет переговоры о покупке третьего по величине узбекского сотового оператора COSCOM. По данным газеты, «МегаФон» ведет с американской MCT Corp. переговоры о покупке 85% акций совместного предприятия COSCOM.

Узбекская компания в тот же день заявила, что не располагает какими-либо данными о возможной продаже. Пресс-секретарь COSCOM Алексей Минин сообщил агентству Press-uz.info: «Руководство головного офиса Coscom в Ташкенте не располагает такими данными и не владеет информацией о планах основного иностранного учредителя – американской корпорации MCT Corp. – по продаже компании или ее части какому-либо иностранному оператору сотовой связи».

Пресс-секретарь COSCOM также обратил внимание на появившееся 2 сентября на сайтах Государственной инспекции связи и Узбекского агентства связи и информации заявления о проверке государственными органами условий выполнения лицензионного соглашения COSCOM. В сообщении, в частности, говорится о том, что в случае неустранения компанией имеющихся нарушений возможно приостановление ее лицензионной деятельности. «Проверка проводилась в июне 2006 года, а выявленные замечания были устранены компанией в срок», – отметил Алексей Минин.

По данным Press-uz.info, численность абонентов COSCOM за первое полугодие текущего года увеличилась вдвое до 320 тысяч против 146 тысяч на начало года. До конца года планируется увеличить абонентскую базу СП как минимум до 550 тысяч, а в 2007 году компания намерена превысить отметку в 1 миллион абонентов.

С момента начала деятельности на рынке сотовой связи в Узбекистане в техническое перевооружение сети СП было инвестировано около \$100 млн.

07.09.06 www.security.uz

Nokia купила разработчика навигационного ПО

Компания Nokia купила разработчика навигационного и картографического ПО gate5 AG. Разрабатываемый gate5 AG софт Nokia намерена продвигать на рынке мобильной навигации. В частности, Nokia планирует оснастить свои мобильные устройства программами карт, маршрутов, системами навигации и другими приложениями ориентирования на местности. По прогнозам лидирующего производителя мобильных телефонов, рынок персональных устройств навигации в 2006 году достигнет 15 миллионов единиц. В прошлом году его объем составил 8 миллионов.

По словам представителей Nokia, сделка не отразится негативно на сотрудничестве с другими разработчиками навигационных приложений в области предоставления картографических мобильных сервисов.

Как отметил вице-президент Nokia Ансси Ванджоки, карты и системы навигации являются естественными элементами мобильных телефонов, однако это направление развивается не настолько быстро, как того ожидает рынок.

06.09.06 www.compulenta.ru

Розничная интернет-торговля в России еще не сформирована

В сентябре 2006 г. агентство DISCOVERY Research Group завершило исследование рынка электронной торговли в России. По данным НАУЭТ, объем электронной торговли в России за последние годы увеличился в 4,8 раза: с \$937 млн в 2003 г. до \$4,474 млрд в 2005 г.

Как отмечается в пресс-релизе DISCOVERY Research Group, столь высокие темпы роста связаны с развитием всех сегментов данного рынка. Так, в 2004 г. на 1500% возросли государственные закупки (сегмент B2G), в 2005 г. на 194% увеличился оборот межкорпоративного сегмента (сегмент B2B), последние годы на 40-50% (в среднем) стабильно растет розничная торговля (сегмент B2C). В результате изменяется и структура электронных продаж: если по

итогах 2003 г. 51% совокупного оборота приходилось на сегмент B2C, 34% - на сегмент B2B и 15% - на сегмент B2G, то по итогам 2005 г. аналогичные показатели составили 22%, 29% и 49% соответственно.

Впрочем, существуют оценки, согласно которым, по итогам 2005 г. общий оборот электронной торговли составил от \$1,5 до 3,5 млрд. Столь значительный разброс показателей эксперты объясняют, прежде всего, различием в понимании самого термина "электронная торговля". В любом случае, какой системы подсчета объема электронной торговли мы бы не придерживались, очевидно, что он увеличивается очень высокими темпами.

08.09.06 www.internet.ru

Microsoft объявил розничные цены на Windows Vista

Слухи о ценах на Windows Vista подтвердились - тарифная политика остается на уровне предыдущей системы от Microsoft, Windows XP. Таким образом, стоимость 1 копии будет составлять от 199 до 389 долл.

Наиболее дешевой будет Vista Home Basic, являющаяся развитием Windows XP Home Edition. За новую "домашнюю" операционную систему компания просит 199 долл., при этом за 99 долл. предлагается обновление с Windows XP, сообщает Associated Press.

Для домашнего мультимедийного центра за 239 долл. подготовлена Vista Home Premium, в состав который включены расширенные возможности работы с мультимедиа.

К примеру, с ее помощью можно сохранять на винчестер телепередачи, редактировать и записывать на DVD фильмы в высоком разрешении. Таким образом ее можно назвать обновленной Windows Media Center.

"Рабочей лошадкой" офисов станет Vista Business за 299 долл. В нее включены средства для упрощения документооборота, планирования задач, а также повышения безопасности благодаря разграниченным правам доступа.

Очень интересны технологии, реализованные в Vista Enterprise. Благодаря шифрованию с учетом аппаратной конфигурации системы злоумышленники не смогут получить доступ к информации даже в случае утери или кражи компьютера. Также примечательна возможность запуска приложений Unix прямо в Windows с помощью подсистемы соответствующих приложений. В поставку включена поддержка всех распространенных в мире языков.

Основным минусом Vista являются очень высокие требования к "железу" - минимум 512 Мб памяти, процессор 800 МГц и мощная видеокарта.

06.09.06 www.webplaner.ru

4. ТЕХНОЛОГИИ

Низкие налоги не помогают высоким технологиям

По результатам исследования Межведомственного аналитического центра (МАЦ), в России лишь 10-20% промышленных предприятий тратят на инновации более 5% выручки, сообщает газета «Коммерсант». Отмечается также, что уже осуществленные разработки и исследования используются неэффективно.

К неутешительным выводам приходят и зарубежные исследователи. По данным Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), негосударственные затраты на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР) составляют меньше 0,5% ВВП России. В США, Германии и Корее соответствующий показатель равен почти 2%, а в Японии – 2,5%. Всемирный банк поставил Россию на 11-е место из 25 по уровню развития «экономики знаний» среди стран Восточной Европы и бывшего СССР, посчитав, что страна не справляется с задачей преобразования научных исследований в экономически прибыльные продукты.

Две трети руководителей российских предприятий, пишет «Коммерсант», считают необходимым масштабное сокращение налогообложения для организаций, вкладывающих средства в усовершенствование производства и высокие технологии. Но статистика ОЭСР показывает, что налоговые стимулы куда менее эффективны, чем стимулы, рождаемые конкуренцией.

06.09.06 www.compulenta.ru

Российское правительство озаботилось нанотехнологиями

Правительство РФ выразило готовность вложить около 30 миллиардов рублей в развитие нанотехнологий в период между 2007 и 2010 годом. На прошедшем сегодня заседании правительства было принято решение одобрить концепцию Федеральной целевой программы развития нанотехнологий на 2007-2010 годы, сообщает "Интерфакс".

На сегодняшний день, как заявил министр науки и образования Андрей Фурсенко, Россия отстает в области нанотехнологий от США и Японии, но при этом, оказывается, обгоняет Китай и Европу. Что касается Китая, то, по некоторым сведениям, нанотехнологии являются одним из приоритетных направлений развития страны, чего до сих пор нельзя было сказать о России.

Правительство поручило доработать концепцию и в срочном порядке начать разработку программы, реализация которой должна начаться уже в следующем году.

По словам министра Фурсенко, в 2007 году планируется направить на реализацию программы около 5 миллиардов рублей, и затем каждый год повышать объем финансирования на четверть. В свою очередь, премьер-министр Михаил Фрадков заявил, что в случае надобности на программу будут брошены "сверхдоходы" бюджета.

Кроме того, по мнению премьера необходимо создать координационный центр для управления всей программой. Андрей Фурсенко, со своей стороны, предложил сформировать фонд прямых инвестиций, через который и пойдет финансирование научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в сфере нанотехнологий.

07.09.06 www.compulenta.ru

Появилась новая информация о будущих процессорах AMD

В интернете появились некоторые детали относительно конструкции будущих четырёхъядерных процессоров AMD, которые должны быть представлены в середине следующего года.

По имеющейся сейчас информации, первым чипом AMD с четырьмя ядрами станет новая модель серверного процессора Opteron. Этот чип, предположительно, будет производиться по 65-нанометровой технологии. В первой половине 2008 года свет может увидеть усовершенствованная версия четырёхъядерного процессора Opteron, изготавливаемая уже по 45-нанометровой технологии. AMD также планирует выпуск чипов с четырьмя ядрами для настольных компьютеров.

Как сообщает TG Ddaily со ссылкой на собственные источники, одной из особенностей новых процессоров AMD станет возможность независимого управления частотой каждого из ядер в зависимости от текущей нагрузки. Благодаря этому будет достигаться существенная экономия энергии во время простоя компьютера или при небольшом количестве запущенных приложений. В частности, отмечают обозреватели TG Ddaily, если одно ядро работает на максимальной тактовой частоте, а частота других ядер составляет не более 35 процентов от возможной, то энергопотребление процессора теоретически будет уменьшаться на 40 процентов.

Четырёхъядерные процессоры AMD, предположительно, получат 64 кб кэша первого уровня и 512 кб кэша второго уровня в расчёте на ядро. Кроме того, они будут иметь 2 Мб общей кэш-памяти третьего уровня. Наличие кэша L3 позволит сократить количество обращений к основной памяти и, соответственно, повысить производительность работы системы. Энергопотребление чипов AMD с четырьмя ядрами составит порядка 70 Вт, что сравнимо с энергопотреблением современных двуядерных процессоров.

04.09.06 www.compulenta.ru

5. БЕЗОПАСНОСТЬ

Службе UZ-CERT исполнился год

Как сообщается на сайте www.cert.uz, Службе реагирования на компьютерные инциденты UZ-CERT исполнился год.

5 сентября исполнился год с момента издания Постановления Президента Узбекистана "О дополнительных мерах по обеспечению компьютерной безопасности национальных информационно-коммуникационных систем" ПП-167. Данным документом было предусмотрено создание при Центре развития и внедрения компьютерных и информационных технологий UZINFOCOM Службы реагирования на компьютерные инциденты (UZ-CERT).

В настоящее время специалистами Службы ведется разработка автоматизированной системы информирования по компьютерным инцидентам. Данная система предусматривает накопление, классифицирование и упорядочивание всех известных уязвимостей и методов несанкционированного вторжения, рекомендации по устранению существующих угроз информационной безопасности, а также статистические данные по произошедшим компьютерным инцидентам и некоторые прогнозы.

UZ-CERT по мере необходимости направляет операторам и провайдерам телекоммуникационных услуг рекомендации по улучшению безопасности их сетей и ресурсов. В ближайшее время планируется проведение "круглого стола", на котором ожидается заключение соглашения с провайдерами для более оперативного реагирования и своевременного устранения возможных инцидентов. Проект соглашения уже разработан, а перечень вопросов для обсуждения согласуется вместе с будущими участниками форума.

Для более широкого информирования пользователей Служба работает над совершенствованием своего вебсайта (www.cert.uz), на котором сейчас публикуются последние новости и статьи об информационной безопасности. Планы UZ-CERT предусматривают изменение дизайна, расширение раздела статей и добавление ряда новых секций, а также запуск рассылки новостей и оповещения пользователей об инцидентах.

Службой ведется работа по взаимодействию с аналогичными зарубежными службами и налаживанию обмена опытом, в рамках которой представители UZ-CERT принимают участие в международных конференциях по борьбе с компьютерными преступлениями.

07.09.06 www.infocom.uz

Российские вендоры подвели итоги вирусной активности в августе

Российские антивирусные компании подвели итоги анализа вирусной активности за прошедший месяц.

По данным компании "Доктор Веб", в августе 2006 года лидерами вирусной двадцатки остались те же почтовые черви семейств Win32.HLLM.Beagle, Win32.HLLM.Netsky и Win32.HLLM.MyDoom, что и в прошлом месяце. Периодически наблюдались всплески активности распространения фишинговых писем, особенно по ночам и выходным. Появилось несколько модификаций сетевого червя Win32.HLLW.Gavir и программ для кражи паролей Trojan.PWS.Lineage и Trojan.PWS.Wow.

По сравнению с июлем возросло количество вредоносных программ, использующих rootkit-технологии. Наибольшее распространение получили Win32.HLLW.MyBot, BackDoor.Pigeon и семейство троянов Trojan.PWS.Egol для кражи паролей к аккаунтам платёжной системы E-gold. Особенно отмечается распространение почтовых червей

Win32.HLLM.Oder, которые эксплуатируют уязвимость в модуле обработки графики и делают возможным удалённое выполнение кода.

В августовской вирусной двадцатке "Лаборатории Касперского" первые четыре места заняли Net-Worm.Win32.Mytob.c, Email-Worm.Win32.Nyxem.e, Email-Worm.Win32.NetSky.b и Email-Worm.Win32.LovGate.w.

[04.09.06 www.compulenta.ru](http://www.compulenta.ru)

"Касперский" защитит почту от неизвестных угроз

"Лаборатория Касперского" пополнила свою "коллекцию" средств защиты электронной почты от вирусов и спама новой разработкой - Hosted Security: mailDefend. Новинка, как сообщается в пресс-релизе, призвана минимизировать усилия IT-служб предприятий, направленные на развертывание, инсталляцию и поддержку систем защиты корпоративной почтовой службы.

Предназначен пакет в основном для предприятий малого и среднего бизнеса, где необходимо правильно распределять усилия своих сотрудников и минимизировать риски, связанные с IT-угрозами. Приятно, что решение не требует установки, настройки и поддержки, а для его работы не нужно дополнительное программное или аппаратное обеспечение.

Принцип работы mailDefend заключается в том, что система встраивается в цепочку доставки почтовых сообщений и осуществляет проверку всей корреспонденции клиента, добавляя ее в меру своих возможностей от нежелательной рекламы и вредоносных программ. В работе ей помогает Kaspersky BitHunt - проактивное решение, позволяющее обнаруживать угрозы, о которых система "не знает".

[04.09.06 www.webplanet.ru](http://www.webplanet.ru)

Правительство РФ будет контролировать информационную безопасность частников

Чиновники ужесточили требования к компаниям, предоставляющим услуги по защите информации. Напомним, что только за последнее время были украдены (или были подозрения на это) две базы данных по заемщикам, база данных пенсионного фонда и база данных по ВЭД. Для борьбы с подобными явлениями премьер-министр Михаил Фрадков подписал новую редакцию постановления о лицензировании деятельности по разработке либо производству средств защиты конфиденциальной информации, сообщает газета «Бизнес».

Теперь для получения лицензии на этот вид деятельности необходимо доказать, что компания способна защитить собственную информацию: документацию по оборудованию и программное обеспечение. Кроме того, претенденту на право заниматься защитой информации теперь недостаточно того, чтобы его помещение и техническое оборудование соответствовали госстандартам, оно должно быть зарегистрировано в собственность кандидата, либо быть в аренде.

После получения лицензии компания будет обязана сохранять конфиденциальность при обращении с полученными сведениями и обеспечивать ограничение круга лиц, допущенных к информации такого рода. С 2002 года выдано более 500 лицензий на право защищать информацию.

[05.09.06 www.webplanet.ru](http://www.webplanet.ru)

Новый троян маскируется под универсальный видеокодек

Специалисты по вопросам компьютерной безопасности предупреждают о появлении новой вредоносной программы, получившей название zCodec.

zCodec маскируется под универсальный видеокодек, который, по утверждениям создателей, якобы может улучшить качество воспроизведения видео на 40 процентов. Примечательно, что вирусописатели даже зарегистрировали доменное имя zcodec.com - с этого сайта и распространяется лже-кодек. На странице, посвящённой программе, в частности, говорится, что zCodec представляет собой универсальный компрессор/декомпрессор, регистрирующийся в базе данных мультимедийных драйверов операционной системы Windows. При этом сам сайт zcodec.com украшен изображениями из фильмов "Город грехов" и "Криминальное чтиво".

Впрочем, пользователь, рискнувший загрузить zCodec, на самом деле установит на свой компьютер трояна. Как сообщается в бюллетене безопасности компании Panda Software, после активации zCodec вносит изменения в сетевые настройки и затем загружает на инфицированную машину дополнительные вредоносные компоненты, например, руткит Ruins.MB. Кроме того, троян zCodec записывает на жёсткий диск несколько исполняемых файлов. При этом zCodec не открывает никаких диалоговых окон и не выводит на экран никаких предупреждающих сообщений, что затрудняет его обнаружение.

zCodec теоретически может использоваться злоумышленниками с целью получения несанкционированного доступа к ПК жертвы. Вредоносная программа имеет размер около 100 кб и сжата посредством NullSoftInstaller. Ведущие разработчики антивирусов уже обновили базы данных своих продуктов, добавив защиту от zCodec.

06.09.06 www.compulenta.ru

«Доктор Веб» презентует бесплатные антивирусы

Российская компания-разработчик антивирусных программных средств открыла сайт Free Dr. Web, на котором все желающие пользователи могут скачать бесплатную утилиту, а также проверить любой файл с жесткого диска или размещенный в сети Интернет.

«Доктор Веб», как сообщается в пресс-релизе, стала первой в мире компанией, которая в 1996 году предоставила всем бесплатную возможность проверить любой файл онлайн антивирусом. Для этого нужно было только закачать его на сайт через специальную форму. Сегодня список бесплатных сервисов значительно расширен, а наиболее популярной стала программа CuteIT!, которую можно скачать себе на компьютер вместе с последними версиями антивирусных баз.

Данное средство защиты позволяет находить и лечить файлы, зараженные всеми видами вирусов и «троянов», и по функциональности практически не отличается от своего старшего брата — полноценного антивируса Dr. Web. Главное отличие состоит в том, что CuteIT не умеет обновлять свою базу, и каждый раз придется скачивать новую версию файла. Либо приобрести лицензию на основной продукт.

06.09.06 www.webplanet.ru

В Microsoft Word обнаружена опасная уязвимость

В текстовом редакторе Microsoft Word найдена опасная уязвимость, воспользовавшись которой злоумышленники теоретически могут получить доступ к удалённому компьютеру и выполнить на нём произвольные операции.

Проблема связана с ошибкой, возникающей в редакторе при обработке сформированных специальным образом документов. Для реализации атаки нападающему необходимо вынудить жертву открыть вредоносный файл в формате Word. При просмотре файла происходит повреждение данных в памяти, и злоумышленник получает возможность запустить на выполнение деструктивный программный код.

Дыра, которой датская компания Secunia присвоила рейтинг максимальной опасности, присутствует в редакторе Word 2000. В корпорации Microsoft занимаются изучением проблемы, однако сроки выпуска соответствующего патча пока не уточняются.

Между тем, компания Symantec предупреждает о появлении трояна, эксплуатирующего уязвимость. Троян MDropper через дыру в текстовом редакторе устанавливает на компьютер жертвы другую вредоносную программу, представляющую собой один из вариантов Backdoor.Femo. В свою очередь, Backdoor.Femo открывает "чёрный ход" на ПК пользователя. Впрочем, MDropper не способен распространяться самостоятельно и может проникнуть на компьютер только в том случае, если жертва самостоятельно откроет вредоносный документ Word.

07.09.06 www.compulenta.ru

Фишеры начали атаку на социальные сети

Электронная почта становится все более опасным средством взаимодействия с окружающим миром. Таковы неутешительные результаты августовского отчета, опубликованного на днях компанией MessageLabs.

Сетевые злоумышленники, как пишет The Register, создают и используют все более изощренные средства поражения пользовательских машин, использующих недавно обнаруженную уязвимость, описанную в бюллетене MS06-040. Например, им оказался троянец Backdoor.Win32.IRCBot.st, обнаруженный в середине прошлого месяца специалистами «Лаборатории Касперского».

На долю фишинговых email-атак пришлось около трети от числа всех «нежелательных» писем. В июле их количество достигало лишь пятой части. Более того, фишеры начали изыскивать себе новых жертв - например, из числа пользователей сайта MySpace.com. Ранее их интересовали в основном клиенты банков.

Антифишинговая рабочая группа (APWG) также поделилась сведениями: в августе было обнаружено и закрыто 9255 фишинговых сайтов, маскирующиеся под ресурсы известных фирм. Среднее время жизни злонамеренного сайта составило всего 5 дней.

07.06.09 www.webplanet.ru

В интернет-пейджере ICQ Pro 2003b найдена опасная дыра

Специалисты компании Core Security Technologies обнаружили опасную уязвимость в интернет-пейджере ICQ Pro 2003b. Воспользовавшись дырой, злоумышленники теоретически могут спровоцировать сбой в работе клиентского приложения и, возможно, получить несанкционированный доступ к удалённому компьютеру.

Проблема связана с ошибкой переполнения так называемой "кучи" (области памяти, выделяемой программе для динамически размещаемых структур данных), которая может возникать при обработке сформированных особым образом сообщений. Для организации нападения достаточно направить подключённой к сети ICQ жертве вредоносное послание, никаких действий со стороны пользователя не требуется.

Брешь присутствует только в клиентском приложении ICQ Pro 2003b, более поздние версии, например, ICQ 5.1 дыры не содержат. Специалисты Core Security Technologies уже разработали пример вредоносного кода, посредством которого можно задействовать уязвимость. В компании AOL подтвердили факт наличия дыры и порекомендовали всем пользователям интернет-пейджера установить новую версию продукта.

Кроме того, эксперты Core Security Technologies выявили несколько менее опасных дыр в панели инструментов ICQ Toolbar 1.3 для браузера Microsoft Internet Explorer. Эти уязвимости могут применяться, в том числе, для изменения настроек панели инструментов. В компании AOL дыры охарактеризовали умеренно-опасными и пообещали выпустить соответствующие заплатки. Правда, сроки появления патчей не уточняются.

08.09.06 www.compulenta.ru

6. МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ

МТС уволит 3000 сотрудников

Один из крупнейших российских операторов сотовой связи МТС планирует провести сокращение штата и уволить более 3000 сотрудников в России. Таким образом, количество персонала компании уменьшится на 13,8%, с 22800 человек до 19700 работников. Об этом заявил глава МТС Леонид Меламед, сообщает агентство "Прайм-ТАСС".

Увольнения уже начались - ещё в первом квартале текущего года в штате оператора насчитывалось 24000 человек. Под сокращение попадут call-центры и ИТ-блок МТС. Часть функций, которые выполняли уволенные работники, будет передана на аутсорсинг.

Сокращение штата проводится в рамках плана реструктуризации компании, представленного 2 августа Меламедом. По словам президента МТС, уменьшение численности персонала не является самоцелью, а направлено на повышение финансовой эффективности компании. В конечном итоге планируется создать три подразделения, которые будут действовать в России, на Украине и за рубежом.

14 августа совет директоров МТС одобрил новую структуру управления компании, а на днях были объявлены новые назначения. В частности, создана должность вице-президента, директора бизнес-единицы "МТС Россия" с прямым подчинением президенту ОАО "МТС". Этот пост займёт Михаил Шамолин, ранее работавший на должности вице-президента МТС по продажам и абонентскому обслуживанию.

05.09.06 www.compulenta.ru

Стандарт GSM продолжает лидировать на рынке сотовой связи

По оценке 3G Americas, значительная часть (51 процент) мобильной связи на территории Северной Америки осуществляется по стандарту GSM. В первой половине 2006 года к сетям GSM подключились 100 миллионов абонентов. Около 41 миллиона подключились к сетям третьего поколения (3G) UMTS.

Доля GSM-сетей в 2006 году выросла на 13 процентов. Операторы, избравшие за основу стандарт CDMA, постепенно переходят или возвращаются к GSM. Однако число новых абонентов, выбравших CDMA, за прошедший год составило 45 миллионов.

На территории Северной Америки работает один из сильнейших операторов сотовой связи, Verizon Wireless, абоненты которого подключены к сетям стандарта CDMA. Два других крупных оператора - AT&T Wireless и Cingular - работают с GSM. В Латинской Америке и Карибском бассейне лидерство стандарта GSM составляет 63 процентов, а доля CDMA составляет около 22 процентов.

В начале июня было отмечено подключение двухмиллиардного GSM-абонента. Сейчас в мире мобильной связью пользуются 2,41 миллиарда человек.

С технологиями UMTS/HSDPA, которые обеспечивают широкополосный доступ к мультимедийным сервисам, в настоящее время работает около 111 операторов в 54 странах. Всего лишь год назад не было ни одной коммерчески функционирующей сети с поддержкой UMTS/HSDPA, сегодня ими пользуются около 70 миллионов абонентов по всему миру. Сервисы на базе EDGE предлагают 44 оператора в 22 странах.

Статистика использования стандартов мобильной связи собрана Informa Telecoms & Media World Cellular Information Service (WCIS).

06.09.06 www.compulenta.ru

7. ИНТЕРНЕТ

WWW.UZ предлагает участникам бесплатное размещение баннеров

Владельцы вебсайтов, регистрируемых в каталоге Национальной информационно-поисковой системы (НИПС) WWW.UZ, получили возможность бесплатно разместить на портале до трех баннеров на данные сайты.

Данная акция объявлена накануне Дня независимости Узбекистана Центром развития и внедрения компьютерных и информационных технологий UZINFOCOM, который разработал и поддерживает НИПС.

На сегодняшний день в 14 основных категориях НИПС зарегистрировано около 2300 ресурсов, имеющих отношение к Республике Узбекистан. WWW.UZ позволяет осуществлять поиск ресурсов как по категориям, так и по ключевым словам, а также имеет собственную систему рейтинга посещаемости сайтов.

UZINFOCOM планирует превратить НИПС в основной механизм поиска информации для пользователей национального сегмента сети Интернет. В настоящее время ведется работа по совершенствованию поисковой системы и разработке новых сервисов, в частности, бесплатной электронной почты и бесплатного хостинга.

05.06.09 www.security.uz

Статистика по домену UZ теперь открыта для всех

Центр развития и внедрения компьютерных и информационных технологий UZINFOCOM объявил о начале открытой публикации статистики по национальному домену UZ.

В разделе статистики на сайте администрации доменной зоны UZ (ccTLD) теперь можно узнать общее количество активных и ожидающих активацию доменов, а также динамику регистрации доменов по дням за каждый месяц текущего года. Все данные статистики обновляются в режиме реального времени.

В августе количество доменов в зоне UZ превысило отметку в 3000 и сегодня составляет более 3100. Это на 16% больше, чем в начале года, когда число зарегистрированных доменов составляло более 2660. Более 100 доменных имен на данный момент находятся в стадии ожидания активации.

На сайте ccTLD.uz имеется рейтинг регистраторов домена UZ, позволяющий узнать количество доменов, зарегистрированных отдельным регистраторами.

Центром UZINFOCOM в настоящее время разрабатываются меры по пресечению киберсквоттинга (перепродажи или регистрации доменов с целью перепродажи).

07.09.06 www.infocom.uz

Размер ящика doda|Почты увеличен до 45 МБ

Размер электронного почтового ящика на сервисе doda|Почта с 1 сентября увеличен на 15 МБ и составляет теперь 45 МБ. Об этом сообщил директор проекта doda Саид Абдунабиев.

Сейчас почтовый ящик на doda|Почте является крупнейшим по размеру среди других сервисов бесплатной почты в Узбекистане и, по словам руководителя проекта, это не предел.

doda|Почта с интерфейсом на узбекском и русском языках была открыта осенью 2005 года. Администрация проекта ведет постоянную работу по его развитию – почтовый ящик увеличивается уже во второй раз, а недавно сообщалось о введении расширенных настроек почты.

Общее количество зарегистрированных пользователей doda|Почты с момента запуска проекта составило порядка 8000, сообщил Саид Абдунабиев.

В планах doda – запуск ряда новых сервисов, однако что это будут за проекты, не раскрывается. На сегодняшний день портал doda объединяет «Каталог», «Почту», «Работу», «Объявления» и «Отдых».

[06.09.06 www.security.uz](http://www.security.uz)

Более 400 заявок получено на участие в Молодежном интернет-марафоне

Организаторы Молодежного интернет-марафона получили более 400 заявок на участие в данном мероприятии, стартовавшем в конце июня. Об этом сообщили в Информационном центре представительства ООН в Узбекистане.

В марафоне, итоги которого будут подведены 29 сентября в рамках Недели информационно-коммуникационных технологий, могут принять участие все желающие в возрасте от 5 до 35 лет.

Номинации марафона:

1. Лучший рисунок или постер, посвященный роли ИТ в развитии социально-экономической жизни молодежи.
2. Лучший вебсайт, посвященный молодежи Узбекистана.
3. Лучшее знание быстрого поиска информации в Интернет.
4. Лучшее использование компьютера в образовательных целях.
5. Лучшее использование коммуникационных возможностей Интернет в образовательной и профессиональной деятельности.

[06.09.06 www.security.uz](http://www.security.uz)

Появился новый сайт объявлений Poisk.uz

Открылась новая бесплатная доска объявлений товаров и услуг Poisk.uz. На портале доступны биржа труда, предложения по купле-продаже недвижимости и автотранспорта, бытовой и оргтехники, сотовых телефонов, а также другие услуги и предложения.

Информация о владельцах на сайте отсутствует, известно лишь, что «Poisk.uz – независимый частный проект». Разработка сайта осуществлена студией Brand.uz, чья реклама размещена на портале.

Срок размещения объявления на сайте составляет 30 дней со дня публикации. Для публикации объявлений необходимо зарегистрироваться и получить аккаунт.

Всего на сайте на момент написания новости было размещено около 150 объявлений примерно 35 пользователей.

[06.09.06 www.security.uz](http://www.security.uz)

Портал doda прирос «Финансами»

Многоцелевой портал doda прирос новым сервисом, получившим название «Финансы». Как сообщил директор проекта doda Саид Абдунабиев, новый ресурс создан для предоставления пользователям финансовой и деловой информации.

На первом этапе развития doda|Финансы на нем будут публиковаться данные о курсе национальной валюты Узбекистана к иностранным валютам. В дальнейшем планируется поэтапное внедрение других услуг.

На doda|Финансы можно не только узнать текущий курс узбекского сума по отношению к 19 основным мировым валютам, но и ознакомиться с его динамикой за выбранный отрезок времени. Особую ценность представляет архив курсов валют, дающий возможность просматривать данные за последние 10 лет.

Популярностью, безусловно, будет пользоваться Конвертер валют, с помощью которого можно мгновенно перевести нужную сумму из одной валюты в другую по текущему курсу Центробанка. Это первый подобный конвертер, позволяющий переводить суммы в национальной валюте в другие валюты.

06.09.06 www.security.uz

"Битрикс", Individ, Corel и "Бегун" проведут совместный семинар

14 сентября в Москве пройдет совместный семинар компаний "Битрикс", Individ, Corel и "Бегун", посвященный вопросам разработки веб-проектов на основе программного продукта "Битрикс: Управление сайтом". На семинаре будут также рассмотрены проблемы взаимодействия разработчиков и клиентов, управления интернет-проектами. Регистрация и участие в семинаре бесплатные.

В ходе семинара директор компании "Битрикс" Сергей Рыжиков продемонстрирует возможности системы "Битрикс: Управление сайтом" для создания и развития корпоративных сайтов, интернет-магазинов, информационных порталов и других проектов, расскажет о системе веб-аналитики для оценки эффективности рекламных кампаний и анализа аудиторией сайта.

Президент компании Individ Роман Овчинников расскажет о процессе работы над интернет-проектами, о существующих проблемах во взаимодействии разработчиков и заказчиков. Представитель компании Corel в России и на Украине Сергей Фенев познакомит участников семинара с возможностями программных продуктов компании Corel для профессиональной разработки веб-проектов. Руководитель отдела маркетинга компании "Бегун" Андрей Албитов порекомендует, как эффективно использовать контекстную рекламу для продвижения ресурсов в интернете.

04.09.06 www.compulenta.ru

RU-CENTER становится хостером

С 5 сентября 2006 года известный регистратор доменных имен RU-CENTER начал предоставление услуги хостинга, включающей в себя возможности почты и размещения сайтов.

В связи с нововведением, RU-CENTER объявляет о вступлении в силу "Регламента оказания услуги хостинга" (Регламент 1/10 к Договору об оказании услуг (индекс NIC-D)). Кроме того, вносятся изменения в следующие документы: "Перечень предоставляемых услуг" (При-

ложение 1 к Договору об оказании услуг) и "Тарифы на услуги" (Приложение 2 к Договору об оказании услуг).

На данный момент для размещения сайтов RU-CENTER предлагает три основных тарифных плана. "101" - базовый тариф для начинающего пользователя или простого сайта с небольшой посещаемостью (400 Мб дискового пространства, 7 ftp-аккаунтов). Тариф "201" - оптимальный, по словам разработчиков, вариант для сайта с динамическими страницами, каталогами и сложной структурой, не имеющего большой посещаемости (корпоративный сайт) - 700 Мб, 13 ftp-аккаунтов, PHP, Perl, SSH, MySQL. И, наконец, тариф "301" - для ресурсов, требующих использования персональных баз данных и рассчитанных на большую посещаемость (1 Гб, 25 ftp-аккаунтов, PHP, Perl, SSH, персональный MySQL, реальный IP).

06.09.06 www.internet.ru

Правительство РФ создало безальтернативный интернет-сайт

Сегодня, как сообщает РИА "Новости", была запущена новая версия сайта правительства РФ. Он призван обеспечить быстрый доступ к информации о деятельности правительства, на нем планируется публиковать официальные распоряжения и постановления, а также фото- и видеорепортажи о совещаниях и поездках премьер-министра РФ.

Пресс-служба правительства РФ отмечает, что на сайте появились новые разделы - например, интерактивные сервисы, через которые граждане могут задать вопросы и обсудить проблемы с членами правительства.

Открыв новинку, сразу можно убедиться в возросшей интерактивности сайта - на нем, например, доступен список часто задаваемых вопросов, в котором, вам любезно предложат ознакомиться с ответами на часто задаваемые вопросы по налогам - на сайте Nalog.ru, по национальным проектам - на сайте Rost.ru и так далее.

К сожалению, не сбылись надежды большого числа россиян на то, что в Рунете появится справочник достоверной информации о законах - на сайте можно найти большое число правительственных документов, различных распоряжений и писем, однако именно законов, например об авторском праве, найти не удалось.

04.09.06 www.webplanet.ru

В Москве упали цены на широкополосный доступ

С сентября этого года несколько московских провайдеров изменили цены на широкополосный доступ, существенно снизив стоимость трафика. Политика конкурирующих компаний совпала по времени, и изменение цен произошло одновременно.

Компания "МТУ-Интел" объявила сразу о нескольких проведенных акциях. Отныне подключение по тарифным планам "Стрим-интернет" и "Стрим-ТВ" стало бесплатным, введен новый безлимитный тариф "Стим-Фест" с ограничением по скорости в 128 кбит/с за 15 долларов в месяц. Третья акция предназначена для абонентов Стрим, которые подключились более чем 3 месяца назад. 1 сентября по безлимитным тарифам произошло увеличение скорости до следующего скоростного порога, к примеру с 320 кбит/с до 512 кбит/с.

Следующей о снижении цен сообщила компания "Корбина телеком". Подключение к услуге "Домашний интернет" производится бесплатно, а цены на тарифы упали. К примеру, за 24 доллара абонентам доступен безлимитный тариф со скоростным ограничением в 600 кбит/с.

Не отстают от конкурентов компании "Акадо" и "Центральный телеграф" (продает услуги широкополосного доступа под брендом Qwerty). У обеих компаний существенно упали

цены на безлимитный широкополосный доступ. Подробнее о тарифах можно узнать здесь и здесь.

В целом цена на широкополосный доступ в Москве и Московской области снизилась на 25-35%. Вероятно, такие акции являются частью конкурентной борьбы, которая стала следствием значительного географического расширения сетей.

06.09.06 www.compulenta.ru

Mail.ru и "Бегун" внедряют поведенческую рекламу

Компании Mail.ru и "Бегун" объявили о внедрении нового типа рекламы с использованием поведенческого таргетинга. Этот механизм позволяет показывать рекламные объявления, основываясь на предшествующем поведении пользователя в интернете.

Первые рекламные ссылки с поведенческим таргетингом появились на стартовой странице почтовой службы Mail.ru, на которую пользователи попадают сразу после авторизации. На этой странице нет практически никакой тематической текстовой информации за исключением списка папок.

Интересы пользователей определяются системой "Бегун" на основе статистической информации о поведении пользователя в интернете и его потребительских предпочтениях. Статистика черпается "Бегуном" с тысяч русскоязычных сайтов, размещающих контекстную рекламу "Бегуна". В компании подчёркивают, что для анализа поведения пользователей используются анонимные и безопасные технические данные, на основе которых "Бегун" строит гипотезы о постоянных и краткосрочных интересах пользователей.

08.09.06 www.compulenta.ru

Информация должна быть собрана вручную и со смыслом

Интернет-портал Bloglenta.ru и поисковая система Adre.ru объявили о заключении информационного партнерства. Проекты, действующие по принципу "информация должна быть собрана вручную и со смыслом", решили объединить свои усилия.

Действительно, по словам руководителя проекта Adre.ru Евгения Кончика, у обоих проектов очень схожая идеология. В Рунете сотни тысяч сайтов, но Adre.ru изучает контент каждого, прежде чем добавить его в каталог. В блогах – сотни тысяч записей, но Bloglenta.ru ежедневно публикует только 150 обзоров на самые интересные посты.

Совместной работы интернет-проектов заключается в следующем. Bloglenta.ru будет содействовать информационному наполнению раздела "Блоги" на Adre.ru, используя свои экспертное знание российской блогосферы и ежедневно пополняемую базу блогов. Наряду с этим, в руководстве Bloglenta.ru рассматривают возможность создания ряда уникальных поисковых сервисов, связанных с блогами, в реализации которых незаменим опыт Adre.ru.

09.08.06 www.internet.ru

Google предлагает желающим улучшить качество результатов поиска

Компания Google запустила новую систему под названием Google Image Labeler, которая должна повысить точность результатов, выдаваемых сервисом поиска изображений Google Image Search.

Google Image Labeler работает следующим образом. Пользователю в произвольной последовательности демонстрируются картинки или фотографии из базы данных Google Image

Search. Для каждого такого файла предлагается ввести одно или несколько ключевых слов, описывающих объекты, предметы на изображении или все изображение в целом. Например, для фотографии летящей птицы могут подойти такие ключевые слова, как "небо", "полёт", "птица" и пр.

Пользователи Google Image Labeler работают в парах друг с другом, при этом партнёр выбирается случайным образом. Фотографии и рисунки демонстрируются в течение 90 секунд. При этом служба Google Image Labeler ассоциирует ключевое слово с изображением только в том случае, если оно было введено обоими пользователями.

По прошествии отведённого на одну сессию времени на экран выводятся результаты и очки, набранные участниками. Любую из продемонстрировавшихся фотографий можно просмотреть в натуральную величину на веб-сайте, с которого она была взята. При желании сессию можно повторить.

Внести свой вклад в описание изображений из базы данных Google Image Search может любой пользователь интернета. Работать с Google Image Labeler можно как анонимно, так и под своим уникальным ником. Во втором случае участники смогут просматривать общую статистику и набранные очки.

04.09.06 www.compulenta.ru

Google помогает подглядывать в чужие веб-камеры

Консультант по вопросам информационной безопасности Роберт Шифрен (Robert Schifreen) создал сайт, на котором подробно описал процесс поиска и подключения к открытым камерам слежения. Явление даже получило свое название в Интернете — Video Ham (в английском языке слово ham помимо «ветчины» имеет еще значение «радиолюбитель»).

Сама процедура поиска проста и доступна каждому любопытному пользователю — нужно лишь найти страницы, в адресе которых содержится подстрока «CgiStart? page=Single», на такой запрос Google сразу выдал нам несколько десятков ссылок, среди которых действительно нашлось немало снимков с камер слежения, расположенных в офисных помещениях. Вряд ли владельцы компаний мечтали о том, что за их сотрудниками будет «присматривать» автор российского интернет-журнала.

При всей серьезности проблемы, обеспечить безопасность крайне просто. Во-первых, нужно ограничить доступ к веб-камере корпоративной локальной сетью, исключив IP-адреса внешнего Интернета, во-вторых, необходимо установить пароль на просмотр изображений с камеры. При соблюдении этих несложных правил никакие скучающие пользователи не смогут нанести в ваш дом или офис неожиданный визит, пусть даже и виртуальный.

05.09.06 www.compulenta.ru

Google открыла службу поиска по архивам новостей

Компания Google продолжает расширять сферу предоставляемых услуг. В середине текущей недели заработала поисковая система Google News Archive Search, которая позволяет просматривать статьи из газет и журналов (те, которые уже переведены в цифровой вид) за последние 200 лет.

Ранее служба Google News позволяла просматривать новости в электронном виде только за последние 30 дней. Теперь же у пользователей интернета появилась возможность ознакомиться с материалами, датированными прошлым и даже позапрошлым веком.

Система Google News Archive Search выводит ссылки как на бесплатные публикации, так и на публикации, доступ к которым предоставляется на платной основе. При этом в Google

подчёркивают, что новый сервис не имеет интеграции с онлайн-платёжной системой Google Checkout, и компания, соответственно, не осуществляет денежные транзакции.

Результаты поиска через Google News Archive Search могут сортироваться по релевантности или в хронологическом порядке. Во втором случае публикации будут сгруппированы по определённым темам, что облегчает поиск нужной информации. В число партнёров Google по проекту входят The New York Times, Factiva, Time Magazine и The Wall Street Journal. Однако, как сообщает InfoWorld со ссылкой на заявления представителей Google, предпочтение материалам этих агентств при формировании списка результатов не отдаётся.

В целом, сервис Google News Archive Search, по мнению Google, поможет пользователям Сети не только получить доступ к архивным публикациям, но и проследить, как менялось отношение общества к определённым событиям с течением времени.

07.09.06 www.compulenta.ru

Google запатентовала систему "учёта редакторского мнения"

Управление США по патентам и торговым маркам (USPTO) выдало компании Google патент за номером 7,096,214, в котором описывается технология "учёта редакторского мнения для ранжирования результатов поиска".

Суть новой методики сводится к следующему. Сайты в базе данных поисковика, в зависимости от оценки редакторов, будут разделяться на две категории - привилегированные и непривилегированные. Это позволит выводить в поисковых результатах по запросу пользователя сначала те страницы, которые получили высокую оценку, а затем все остальные.

Предполагается, что применение новой технологии позволит существенно повысить качество результатов поиска, поскольку человек способен отбирать и анализировать информацию более точно, нежели компьютер. Таким образом, можно предположить, что в перспективе поисковик Google будет использовать "человеческий фактор". Впрочем, в самой Google возможность применения методики "учёта редакторского мнения" пока никак не комментируют.

06.09.06 www.compulenta.ru

"Хорошие" домены подорожают?

13 сентября состоится заседание совета директоров ICANN, на котором будут рассмотрены общественные комментарии, сделанные на предложение ICANN сделать свободными цены в доменных зонах INFO, BIZ и ORG, сообщает Ru-Center.

Предложения, выдвинутые ICANN в июле этого года, заключаются в том, что регистраторы смогут устанавливать различные цены на домены для разных потребителей и впоследствии изменять их стоимость при продлении регистрации. Иными словами, чем «красивее» домен, тем больше придется за него заплатить.

Негативный эффект нововведения заключается в том, что владелец домена, который все больше вкладывает средств в его раскрутку, будет вынужден в результате своих же действий платить больше за перерегистрацию собственного домена, так как его рыночная стоимость будет постоянно возрастать.

Специалист по Интернет-коммерции Кен Маккарти (Ken McCarthy) пишет в своем блоге: «Некоторые люди беспокоятся о все большем могуществе Google. Я вижу в Сети только одну силу, которая вызывает беспокойство – это компании, управляющие системой доменных имен». Он опасается и того, что компания VeriSign, занимающаяся регистрацией доменов в

зоне COM может последовать примеру ICANN и тоже задумается о том, чтобы разрешить продавать домены по рыночным ценам.

04.09.06 www.webplanet.ru

Новый сервис поможет улучшить качество видео

Молодая компания MotionDSP, основанная в прошлом году, в ближайшее время планирует запустить новый онлайн-сервис, посредством которого пользователи смогут улучшать качество видеороликов.

Служба MotionDSP будет использовать технологии, разрабатывавшиеся исследователями Калифорнийского университета в США. Принцип работы системы сводится к следующему. Специальное программное обеспечение сравнивает многочисленные кадры видеоряда и выявляет идентичные фрагменты. Далее "потерянные" пиксели одного кадра заменяются на пиксели с другого. В результате, видеоролик, подвергшийся такой обработке, выглядит более чётким и резким. Правда, по сравнению с оригиналом конечный файл несколько увеличивается в размере.

Как сообщает TechCrunch со ссылкой на заявления представителей MotionDSP, бета-тестирование нового сервиса должно начаться до конца года. Служба, как ожидается, заинтересует тех пользователей, которым необходимо поднять качество видеороликов, сделанных при помощи цифровых фотоаппаратов или камер, встроенных в мобильные телефоны. Сервис теоретически сможет обрабатывать любые видеоролики, однако наилучший результат система будет выдавать для относительно спокойных сцен, без резких переходов. Доступ к службе, по крайней мере, на первом этапе компания MotionDSP планирует предоставлять бесплатно.

05.09.06 www.compulenta.ru

Microsoft открыла социальный поисковик Windows Live QnA

Неделю назад корпорация Microsoft запустила бета-версию нового сервиса под названием Windows Live QnA. Служба представляет собой социальный поисковик - интернетчики могут задавать вопросы (пока только на английском языке), ответы на которые дают другие пользователи. После того как вопрос задан, у пользователей сервиса есть четыре дня на то, чтобы выбрать путём голосования наиболее подходящий ответ. Вопросы можно задавать на самые разные темы: бизнес, технологии, компьютеры, Microsoft, автомобили, развлечения, игры, здоровье, наука, путешествия, еда и многие другие.

В зависимости от активности интернетчика на Windows Live QnA формируется его рейтинг - по одному очку пользователь получает за авторизацию в сервисе и за каждое голосование, пять очков предусматривается за ответ на вопрос и двадцать очков - за ответ, признанный лучшим. Нарушение кодекса поведения карается снятием пятидесяти очков. По количеству очков определяется репутация пользователя, которая оценивается по десятибалльной шкале. Десятый, высший уровень, присваивается тому, кто наберёт 100000 очков.

У нового сервиса Microsoft существуют аналоги - службы Yahoo Answers, Google Answers и Answerbag. В конце августа собственное справочное бюро открыла и компания Mail.Ru. По задумке создателей сервиса, новый проект "Ответы@Mail.Ru" должен решить проблему неэффективного поиска в традиционных поисковых системах. В Mail.Ru ожидают, что сервис станет крупнейшей базой знаний в Рунете.

07.09.06 www.compulenta.ru

Internet Explorer сможет проверять "репутацию" веб-сайтов

Корпорация Microsoft заключила соглашение с фирмой Digital Resolve. По условиям договора, браузер Internet Explorer для защиты от фишинг-атак будет использовать сведения, предоставляемые сервисом Digital Resolve Trusted Server.

Работа антифишинговых фильтров, как правило, основана на применении "чёрных" списков с информацией о вредоносных веб-сайтах в интернете. Однако некоторые ресурсы, запущенные фишерами, остаются активными на протяжении небольшого промежутка времени, и поэтому их адреса могут просто-напросто не попасть в базы данных фильтров.

Служба Trusted Server работает несколько иначе. Сервис постоянно осуществляет мониторинг Сети и заносит информацию о ресурсах в специальную базу данных. При этом отслеживаются почти четыре десятка различных параметров, в том числе IP-адрес, сайта, домен, к которому он относится, дата регистрации доменного имени, компания-регистратор и пр. При попытке просмотра пользователем какого-либо сайта его адрес сверяется с базой данных, и сервис Trusted Server делает вывод о надёжности ресурса, сообщая результаты антифишинговому фильтру. Таким образом, фильтр будет точно знать, какие сайты можно считать надёжными, а какие вызывают сомнения, даже если их адресов нет в "чёрных списках".

Предполагается, что данные, предоставляемые службой Digital Resolve Trusted Server, будут использоваться антифишинговыми фильтрами браузеров Internet Explorer шестой и седьмой версий, а также системой защиты, встроенной в панель Windows Live Toolbar. Впрочем, от традиционных "чёрных" списков в Microsoft отказываться также не собираются.

07.09.06 www.compulenta.ru

8. ПРОГРАММНЫЕ ПРОДУКТЫ

Вышла вторая бета-версия Windows Media Player 11

Корпорация Microsoft выпустила вторую бета-версию программного плеера Windows Media Player 11.

Во второй бета-версии Windows Media Player 11 появилась дополнительная функция Media Sharing, благодаря которой пользователи смогут передавать хранящийся на ПК контент на любое мультимедийное устройство, подключённое к домашней проводной или беспроводной сети. Разработчики также реализовали поддержку музыкальных магазинов eMusic, VidZone и Music Giants. Кстати, в целом Windows Media Player 11 способен взаимодействовать с четырнадцатью онлайн-службами по продаже музыки. Прочие изменения во второй бета-версии медиаплеера Microsoft связаны, в основном, с улучшением стабильности работы и безопасностью.

04.09.06 www.compulenta.ru

Flash Player 9 для Linux выйдет не ранее 2007 года

Девятая версия плеера Macromedia Flash Player для Linux увидит свет не ранее следующего года.

Flash Player 9 для Windows и Mac OS был официально представлен в июне нынешнего года. В его состав входит новая версия виртуальной машины, обеспечивающая возможность обработки кода, написанного на языке ActionScript 3. Кроме того, разработчики повысили безопасность и расширили функциональность плеера.

Изначально предполагалось, что версия Flash Player 9 для Linux появится поздней осенью текущего года. Однако теперь сроки выпуска продукта отодвигаются на начало 2007 года. Данную информацию, отмечает CRN.com, подтвердили и представители компании Adobe.

Мелансон подчеркивает, что Adobe не намерена выпускать альфа-версии или какие-либо предварительные тестовые варианты Flash Player 9 для Linux. Связано это с тем, что в текущей модификации пакета присутствуют ошибки, о которых разработчикам уже известно. И многочисленные сообщения об этих багах со стороны тестеров только будут отвлекать программистов.

Нужно отметить, что последнее комплексное обновление плеера Macromedia Flash Player для Linux было выпущено в середине 2004 года. В Adobe приняли решение пропустить восьмую версию Flash Player для Linux и перейти к работам сразу над девятой версией продукта.

05.09.06 www.compulenta.ru

Вышла первая версия операционной системы FreeDOS

В конце прошлой недели увидела свет первая версия операционной системы FreeDOS.

Проект FreeDOS был начат ещё в июне 1994 года. Предполагалось, что FreeDOS станет открытой альтернативой операционной системе MS-DOS, поддержку которой Microsoft готовилась прекратить после выпуска Windows 95.

В состав FreeDOS 1.0 входят драйверы для управления оптическим приводом и мышью с колесом прокрутки, средства работы с памятью (HIMEM и EMM386) и программное обеспечение для управления питанием компьютера. Кроме того, следует упомянуть поддержку

длинных имён файлов, мультимедийный проигрыватель, средства архивации данных, а также утилиты для просмотра и редактирования текстовых файлов. Операционная система FreeDOS 1.0 позволяет запускать старые игры и приложения, рассчитанные на работу с MS-DOS.

ОС FreeDOS распространяется по условиям лицензии GNU General Public License (GNU GPL). Загрузить операционную систему можно с этой страницы, кроме того, при желании можно приобрести оптический диск с дистрибутивом программной платформы.

06.09.06 www.compulenta.ru

Opera обновила браузер для бытовой техники

Норвежская компания Opera Software выпустила обновлённую версию своего одноимённого браузера для бытовой техники.

Браузер Opera for Devices впервые был представлен в январе нынешнего года. Он предназначен для использования с такими устройствами, как телевизионные приставки, портативные медиаплееры, игровые консоли, DVD-рекордеры и пр. В браузере реализован ряд фирменных технологий. В частности, системы Extensible Rendering Architecture и TV Rendering позволяют оптимизировать веб-страницы для просмотра на экранах различного размера. При этом оригинальные шрифты, цвета и общий дизайн страниц остаются нетронутыми.

Новая версия браузера Opera for Devices получила индекс 9. При разработке продукта программисты норвежской компании частично использовали технологии, уже реализованные в браузере Opera 9 для персональных компьютеров. Одним из нововведений в Opera 9 for Devices стала поддержка так называемых виджетов - небольших приложений, облегчающих доступ к определённой информации или упрощающих выполнение тех или иных действий.

Пакет Opera 9 for Devices характеризуется улучшенной поддержкой современных веб-стандартов и технологий, в том числе AJAX. Разработчики также реализовали поддержку Webforms 2.0, Xpath и CSS 3 (частично). Кроме того, были исправлены ошибки, выявленные с момента выхода предыдущей версии браузера, и улучшена производительность.

06.09.06 www.compulenta.ru

Corel выпустила бесплатное ПО для редактирования фотографий

Компания Corel объявила о выпуске бесплатного программного пакета Snapfire, предназначенного для работы с цифровыми фотографиями.

Snapfire ориентирован, в первую очередь, на новичков и позиционируется в качестве альтернативы приложениям, поставляющимся в комплекте с фотоаппаратами и видеокамерами. Новый продукт характеризуется упрощённым пользовательским интерфейсом и позволяет выполнять многие операции всего несколькими щелчками мыши. Среди основных возможностей Snapfire можно выделить функции устранения эффекта "красных глаз" и подгонки изображений под определённый размер, опцию преобразования цветных фотографий в чёрно-белые и богатые возможности по созданию слайд-шоу.

Специальные режимы работы Quick Fix, Photo Doctor и Photo Fix помогут быстро придать цифровым снимкам наилучший вид без утомительной настройки параметров яркости, контрастности, цветовой гаммы и пр. Среди прочего можно упомянуть возможность создания календарей, открыток и функцию включения видеоклипов в слайд-шоу. Отредактированные изображения могут быть отправлены на печать или по электронной почте.

07.09.06 www.compulenta.ru

Вышла новая версия рабочей среды Gnome

Сообщество разработчиков Gnome завершило работу над новой версией рабочей среды Gnome 2.16.

В Gnome 2.16 реализовано большое количество нововведений. Прежде всего, необходимо отметить, что разработчики улучшили код продукта и устранили выявленные с момента выхода прошлой версии ошибки. Теперь пользователям доступны новые возможности печати GTK+ 2.10. Кроме того, был изменён стандартный диалог выбора файлов, а экранный диктор Gnopernicus заменён приложением Orca.

Среди основных нововведений Gnome 2.16 следует выделить приложение для создания заметок Tomboy с богатыми возможностями, улучшенный редактор меню Alacarte и усовершенствованную систему управления дисковым пространством. Медиаплеер Totem теперь имеет поддержку чтения и записи списков воспроизведения XSPF. В Gnome 2.16 появилась усовершенствованная система управления питанием, которая позволит продлить время автономной работы портативного компьютера от аккумуляторов. Кроме того, можно упомянуть возможность проверки правописания вводимого текста в браузере Eriphany и упрощённую процедуру сообщения об ошибках.

Рабочая среда Gnome 2.16 доступна на 54 различных языках, в том числе русском. Дополнительную информацию о программном продукте можно найти на этой странице.

08.09.06 www.compulenta.ru

Вышла первая версия интерпретатора IronPython

На сайте Microsoft Codeplex появилась первая версия открытого интерпретатора IronPython.

В разработке IronPython 1.0 принимал непосредственное участие Джим Хьюгинин, ранее руководивший проектом по созданию Jython - реализации Python на Java. IronPython позволяет компилировать исходный код программ на Python в байт-код CLR (Common Language Runtime) для последующего запуска на платформе .Net. Кроме того, скомпилированный код может быть запущен и на открытой платформе Mono.

Одной из особенностей IronPython является полностью динамическая компиляция. По утверждениям создателей, новый инструментарий позволит существенно ускорить и упростить разработку приложений для операционных систем Windows. IronPython является разработкой с открытым исходным кодом и распространяется через сайт CodePlex, служащий хранилищем для многих программ, распространяющихся по условиям инициативы Microsoft Shared Source, лицензии GPL и других свободных лицензий.

08.09.06 www.compulenta.ru

9. УСТРОЙСТВА ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Philips выпустила DECT-скайфон



Нидерландская компания Philips представила DECT-телефон, который позволяет совершать звонки с помощью сервиса интернет-телефонии Skype. В комплекте с беспроводным аппаратом VOIP841 поставляется базовая станция, которая подключается не только к традиционной телефонной линии, но и к широкополосному интернету. Таким образом, пользователь получает возможность применять трубку и как обычный DECT-телефон, и как скайфон.

С помощью VOIP841 можно звонить на компьютеры абонентов Skype, переносить контакт-лист в телефон и осуществлять поиск других абонентов. Кроме того, обладателям новинки доступны платные сервисы популярнейшей программы голосового общения - Skype Out, позволяющий делать международные звонки, и Skype In, позволяющий пользоваться услугами голосовой почты и принимать входящие звонки с обычных и мобильных телефонов.

DECT-скайфон Philips VOIP841 поступит в продажу в конце текущего года. О стоимости устройства ничего не сообщается. Известно, что аналогичный аппарат готовит к выпуску и компания Netgear.

05.09.06 www.compulenta.ru

Наручные часы M300 с функциями мобильного телефона



Австралийская компания SMS Developments представила первые в мире наручные часы с функциями мобильного телефона. Необычный гаджет M300 рассчитан на работу в сетях сотовой связи стандарта GSM 900/1800/1900 МГц.

Устройство оборудовано 0,9-дюймовым OLED-дисплеем, который отображает 65000 цветовых оттенков, встроенной антенной и контроллером Bluetooth. Без дополнительной зарядки аккумулятора часы-мобильник могут работать 80 минут в режиме разговора или 70 часов в режиме ожидания вызова.

Пользователю также предоставляется возможность отправлять и получать текстовые сообщения. Размеры аппарата составляют 43 x 56 x 14,8 миллиметра. Новинка выпускается в корпусах серебристого, чёрного и красного цвета.

05.09.06 www.compulenta.ru

Мобильник Samsung SGH-P310 размером с кредитку

В конце сентября южнокорейская компания Samsung Electronics начинает поставки на российский рынок нового мобильного телефона Samsung SGH-P310. Аппарат отличается компактностью и по габаритам сопоставим с размерами кредитной карты.

Трубка-моноблок P310 снабжена 1,9-дюймовым TFT-дисплеем с разрешением 240 x 320 точек, отображающим 262000 цветовых оттенков, и сенсорной клавиатурой. Двухмегапиксельная камера со вспышкой позволяет снимать фотографии и записывать видеоролики. MP3-плеер позволяет воспроизводить музыку в форматах MP3, AAC, AAC+. Объем встроенной памяти составляет 80 Мб.

Новинка оборудована контроллером Bluetooth, портом USB и слотом для карт памяти формата microSD. Поддерживаются SMS, MMS, WAP 2.0, технология Java и технология пря-

мой печати PictBridge. Предусмотрены и такие важные для бизнес-пользователей функции, как просмотр офисных документов (Word, Excel, PPT, PDF) и ТВ-выход, дающий возможность провести презентацию прямо с телефона или посмотреть снятый видеоролик на экране телевизора.

Размеры P310 составляют всего 86 x 54 x 8,5 мм. Корпус аппарата выполнен из чёрного пластика с хромированной металлической окантовкой, что придаёт телефону строгий и элегантный вид. В комплекте с устройством поставляется кожаный чехол со встроенным дополнительным аккумулятором. На российских прилавках мобильный телефон Samsung P310 появится по цене 14000 рублей.

06.09.06 www.compulenta.ru

IBM построит гибридный суперкомпьютер

Компания IBM в ближайшее время займётся реализацией крупномасштабного проекта по созданию самого мощного суперкомпьютера в мире. Пиковая производительность вычислительного комплекса Roadrunner, как ожидается, превысит 1,6 петафлопс (квадриллион операций с плавающей запятой в секунду).

Roadrunner будет представлять собой гибридный суперкомпьютер, построенный на базе процессоров Opteron и Cell. В вычислительном комплексе, в частности, планируется использовать серверы IBM System x 3755 с чипами AMD Opteron, а также системы IBM Blade-Center H на основе Cell Broadband Engine. В целом, в суперкомпьютере Roadrunner будут объединены мощности более чем 16 тысяч процессорных ядер Opteron и более чем 16 тысяч Cell.

Применение гибридной схемы теоретически позволит повысить быстродействие вычислительного комплекса при решении специфических задач. Так, модули с процессорами общего назначения Opteron возьмут на себя выполнение базовых функций, тогда как чипы Cell займутся обработкой сложных процессов, требующих интенсивных вычислений.

В качестве программной платформы в Roadrunner будет применяться операционная система Linux. Строительство вычислительного комплекса должно начаться в текущем году и завершится, предположительно, в 2008 году. Установлен суперкомпьютер Roadrunner будет в Лос-Аламосской национальной лаборатории министерства энергетики США.

07.09.06 www.compulenta.ru

10. ЭТО ИНТЕРЕСНО

Читатели отказываются от бумажных газет в пользу электронных

До 15% всех читателей газет в США читают их только в онлайн и никогда не покупают печатную версию. Такие данные содержатся сразу в двух докладах, посвященных исследованию аудитории СМИ, информацию о которых приводит eMarketer.com.

Данные исследования компании Scarborough Research говорят о том, что люди, которые читают газету в онлайн, моложе, чем те, кто читает ее бумажный аналог. Большая часть посетителей сайтов газет – люди в возрасте от 18 до 34 лет. Также исследователи отмечают причины популярности сайтов газет - наличие информации, которая может отсутствовать в печатном издании, развитие блогосферы и, как следствие, все большее количество ссылок на газетные публикации в блогах, распространение Интернета и его большая доступность и, наконец, интеграция веб-редакции с общим издательским процессом.

Scarborough Research приводит в своем докладе данные о том, что 10-15% читателей таких газет как The Tampa Tribune, The Atlanta Journal-Constitution, The Boston Globe пользуются исключительно интернет-версией. Популярна и другая категория читателей, которую исследователи называют «интегрированными». Они читают газету как в онлайн, так и на бумаге. Почти четверть таких читателей у The Washington Post, The New York Times и The Boston Globe.

07.09.06 www.webplanet.ru

Россияне стали покупать меньше мобильных

Во втором квартале 2006 года на российском рынке мобильных телефонов сохранилась тенденция снижения объема розничных продаж. Такой вывод делает исследовательская компания IDC на основе данных ежеквартальной сводки.

В отчетном периоде в России было продано 7,12 миллиона телефонов, что на 8,8% меньше, чем во второй четверти прошлого года. Аналитики объясняют это замедлением темпов роста числа абонентов, особенно в регионах, где ранее этот показатель рос быстрее, чем в Москве и Санкт-Петербурге.

Первое место по объемам продаж мобильных телефонов на отечественном рынке, как и прежде, занимает финская Nokia, её доля составляет 24,4% рынка. Второе место принадлежит южнокорейской Samsung (20,3% рынка), за ней следуют Motorola с долей 16,6% и BenQ-Siemens с долей 15,4%, а замыкает пятёрку лидеров шведско-японская Sony Ericsson, занимающая 11,5% рынка. Суммарно первая пятёрка поставщиков обеспечивает 88,2% рынка. На долю компании LG приходится 3,5% рынка, а на долю всех прочих производителей - 8,3% рынка.

Средняя стоимость сотовой трубки в России выросла с 174,9 долларов США в первом квартале до 181,8 доллара США во втором квартале. В пятёрку наиболее популярных моделей входят недорогие Nokia 1100 и Motorola C115. Продолжает расти популярность наиболее дешёвых мобильных телефонов и аппаратов дороже 200 долларов США - более половины всех проданных в отчетном периоде трубок пришлось именно на эти ценовые категории.

08.09.06 www.compulenta.ru

Отпечатки пальцев будут передавать по телефону

Поймать преступников можно будет быстрее благодаря новой технике дактилоскопии, разработанной британскими учеными. Исследователи из английского Университета Шеффилда (University of Sheffield) разработали способ сжатия отпечатков пальцев, снимаемых с места преступления, которые можно будет передать в дактилоскопическое бюро в течение нескольких минут.

«Теперь мы можем передать пробы в течение 30–60 секунд», — сообщил профессор Найджел Элинсон (Nigel Alinson) на British Association Festival of Science.

Система была одобрена Национальным советом дактилоскопии (British Association Festival of Science) и будет использоваться в 43 полицейских подразделениях Великобритании.

Вместо того чтобы посещать несколько мест преступлений и ожидать конца дня для доставки отпечатков в бюро, криминалисты могут использовать ноутбук с беспроводной картой и небольшой сканер для отправки отпечатков по сети мобильной связи.

В одном из районов Англии, где тестировалась система, в среднем на идентификацию уходит 4 дня. По сообщению Элинсона, система способна сократить это время до двух часов и меньше.

По его словам, в настоящий момент время на идентификацию составляет 20 минут.

05.09.06 www.cnews.ru

Microsoft выпустила бета-версию Windows Live OneCare Family Safety

Корпорация Microsoft выпустила бета-версию приложения Windows Live OneCare Family Safety, которое предназначено для защиты домашних пользователей при работе в интернете. Программу можно настроить отдельно для каждого члена семьи, сообщает Beta News.

В новый продукт включены технологии фильтрации контента, управления контактами, отчёты о проделанной работе и рекомендации по вопросам сетевой защиты. Приложение является частью решения по безопасности Windows Live OneCare.

Отдельные настройки безопасности для детей составлены на основе рекомендаций Американской академии педиатрии и учитывают возраст пользователя. Родители могут ограничить доступ ребёнка к блогу или профилю в социальной сети, заблокировать нежелательных собеседников в интернет-пейджере или электронной почте.

В программе Family Safety для каждого сайта можно настроить фильтры разрешения, запрещения или предупреждения. Отчёты о проделанной работе содержат подробную информацию обо всех сайтах, которые посещал каждый из членов семьи.

04.09.06 www.compulenta.ru