

Правительство Московской области начало проект по обучению населения тому, как пользоваться современными технологиями взаимодействия с государством. Для этого областными властями создан специализированный портал «Умное Подмосковье». Стр. 27

Международный компьютерный еженедельник

россия

computerworld

www.computerworld.ru

№ 27(812), 32 страницы

05/11/2013

«Ощутимые» изображения

В Disney Research разработали сенсорный экран, позволяющий «чувствовать» пальцами форму объектов на дисплее. Такой экран с помощью электрических импульсов передает ощущение ребер, краев, выпуклостей и впадин. Стр. 17

Попытка исправиться

Начались поставки Windows 8.1 — обновленного варианта операционной системы Microsoft Windows 8, в котором учтены многочисленные жалобы в ее адрес. В компании надеются, что «восьмерка» получит второй шанс. Стр. 20

Глазами теоретиков и практиков

Участники конференции, организованной редакцией журнала «Открытые системы», представили различные взгляды на проблемы и задачи Больших Данных в России, для решения которых нужно заблаговременно готовить профессионалов, использовать и развивать ПО. Стр. 14

Между «завтра» и «вчера»

Насколько востребованы в России технологии виртуализации и создания облаков, какие возникают проблемы при их внедрении, как меняется партнерская экосистема? Рассказывает глава российского офиса VMware Александр Василенко. Стр. 13

Ставка на ощущения

Переименованная в Unify, компания Siemens Enterprise Communications собирается войти в число технологических лидеров рынка объединенных коммуникаций, представив альтернативу Cisco WebEx и Microsoft Lync. Стр. 10

Источник: Cisco

Подпишитесь на PDF прямо сейчас!

Печать без опасности

Ближайшие годы не сулят нам быстрого роста ИТ-рынка в целом. По данным IDC, в России до 2017 года соответствующие траты будут расти в среднем на 5%. При этом расходы на программное обеспечение и услуги будут увеличиваться влптерее быстрее, чем на оборудование. В последней категории заметное место занимают услуги по управлению печатью и документооборотом, затраты на них на нашем рынке растут на 20% в год. Однако для широкого внедрения услуг по управлению печатью необходимо решить ряд проблем, в том числе с обеспечением безопасности информации. Computerworld Россия попробовал выяснить у игроков рынка, насколько много внимания уделяют клиенты этой проблеме и достаточно ли в их арсенале средств для ее решения. Стр. 28

ISSN 1560-5213



27

9 771560 521137



Стратегия Surface: на смену ПК

С выпуском трансформера Surface 2 в корпорации Microsoft пытаются не просто занять доминирующее положение на рынке, а надеются перевернуть весь сложившийся уклад отрасли. Сам по себе Surface 2 — всего лишь планшет, но, объединив его с чехлом-клавиатурой, вы получаете ноутбук, а после подключения к док-станции планшет превращается в полноценную замену настольному ПК. Один планшет в итоге заменит все? Похоже, что планы Microsoft таковы. Стр. 18

на этой неделе

СОБЫТИЯ

- 4 ПРЕДУСМОТРЕННЫЙ ЗАКОНОМ** «О связи» срок введения «отмены мобильного рабства» изменен не будет, однако для операторов, не готовых подключить абонентов, которые хотят перейти к ним от конкурентов, Министерство связи и массовых коммуникаций предложило установить переходный период до середины апреля будущего, в течение которого они вправе откладывать вступление договоров в силу.
- 5 НА МОСКОВСКОМ ФОРУМЕ EMC** Forum 2013 генеральный директор EMC в России и СНГ Сергей Карпов представил итоги специального исследования «ИТ-трансформация». Согласно результатам опроса, ИТ-руководители информационных служб российских компаний выделяют три главных стимула трансформации ИТ-систем и инфраструктуры: повышение эффективности бизнес-процессов и операционной деятельности, улучшение обслуживания заказчиков, инновации в разработке продуктов и решений.
- 6 ПЛАНШЕТЫ IPAD AIR** и новый iPad mini поступят в продажу в ноябре. Они будут поставляться с новыми версиями популярных приложений Apple — iPhoto, iMovie и Garageband.

ИНДУСТРИЯ

- 8 КОНЦЕПЦИЯ КОМПЛЕКСНОЙ** защиты сетей предприятий Check Point основана на профессиональных услугах, обеспечивающих формирование бизнес-процессов информационной защиты, которые рассматриваются компанией как важнейший компонент достижения необходимого уровня безопасности.
- 10 ПРОВАЙДЕР СЕРВИСОВ PAAS** компания Rusonux предложила партнерскую программу для веб-студий, упрощающую развертывание на ее основе готовых веб-проектов, и намерена расширять набор сервисов, предлагаемых потребителям ее услуг.
- 11 ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО** развития бизнеса, полагают в компании Dell, производители должны использовать одинаковую на всех уровнях архитектуру, одинаковые процессоры и технологии хранения данных.
- 16 НА КОНФЕРЕНЦИИ** «Russia Cloud 2013: от теории к практике», проведенной АП КИТ, представители ведущих компаний попытались определить будущее облаков в российском и мировом масштабах. Стр. 16

ТЕХНОЛОГИИ

- 19 ПЛАНШЕТ ASUS** MeMO Pad HD 7 на платформе Android снабжен четырехъядерным процессором MediaTek MT8125 и имеет доступ к облачному хранилищу данных ASUS WebStorage, где его владельцу предоставляется пространство емкостью 16 Гбайт.
- 22 В НАСА ПРОВЕЛИ** тестирование высокоскоростной лазерной коммуникационной системы на базе лунного космического аппарата, которая в обозримом будущем сможет обеспечить работу Интернета в космосе.
- 22 ПЛАТЫ-НОСИТЕЛИ** с процессорными модулями, интерфейсами, подсистемами электропитания и рядом других компонентов в компании «РТСофт» рассматривают как эффективный инструмент разработки ВКТ-изделий.
- 23 ТЕХНОЛОГИЯ CISCO** Jabber Guest обеспечивает гостевой доступ в сеть посетителей организаций и предоставляет им полный набор функций для совместной работы.

ПРЕДПРИЯТИЯ

- 25 УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ IBM** Smarter Commerce Forum, где представители корпорации рассказали о стратегии в области «разумной коммерции», познакомилась с новыми для России подходами к закупкам, маркетингу, продажам и обслуживанию.
- 26 «ВОСТОЧНЫЙ ЭКСПРЕСС БАНК»** и DataSpace подписали соглашение о сотрудничестве, предусматривающее создание центра обработки данных банка на площадях ЦОД DataSpace, построенного в Москве на территории бывшего шинного завода, где банк получает в свое распоряжение один из машинных залов. За первые две недели 2014 года планируется завершить активный этап миграции приложений и массивов данных, а позже переместить в Москву продуктивную часть ИТ-системы.
- 27 В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ** решили преодолеть проблему психологической боязни новых технологий и обучить людей пользоваться услугами в электронной форме.

cwr 05/11/2013

1С-Такском

Все преимущества обмена электронными счетами-фактурами — прямо в 1С:Предприятии

Новое решение

РЕКЛАМА
v8.1c.ru/1c-taxcom

коротко

Минкомсвязь выделяет 2 млрд рублей на создание технопарков

В Минкомсвязи завершили отбор субъектов Российской Федерации, претендовавших на субсидии из федерального бюджета на софинансирование создания на их территории технопарков в сфере высоких технологий. Заявки на участие в конкурсном отборе, проведенном в сентябре-октябре этого года, подали восемь субъектов Федерации. Заявки всех четырех регионов-победителей конкурса (Москва, Свердловская и Пензенская области, а также Республика Мордовия) были удовлетворены в полном объеме — на общую сумму 2,01 млрд руб. При распределении средств учитывалась стоимость строительства 1 кв. метра объекта технопарка для федерального бюджета. В результате до конца 2014 года будет дополнительно создано почти 100 тыс. кв. метров объектов технопарков.



Источник: minsvyaz.ru

Ужесточены требования к продаже SIM-карт

Государственная дума приняла поправки в Административный кодекс РФ и федеральный закон «О связи», ужесточающие требования к продаже SIM-карт. Теперь их продажа должна осуществляться с обязательным занесением паспортных данных абонента в договор. Также запрещается продажа в нестационарных точках. Заключение от имени оператора связи договора лицом, не имеющим полномочий, и невыполнение лицом, действующим от имени оператора связи, требований о включении в договор об оказании услуг сведений об абоненте или включение недостоверных сведений либо непредставление или несвоевременное представление оператору экземпляра заключенного с клиентом договора предусматривает наложение штрафа. Согласно поправкам, допускается продажа SIM-карт в торговых объектах, имеющих торговые залы, рассчитанные на одно или несколько рабочих мест. Кроме того, вводятся обязанности для операторов связи проверять достоверность предоставляемых абонентом данных при заключении договора об оказании услуг, а также предоставлять клиентам через Интернет сведения о заключенных с ним договорах.



Отмена «рабства» в два прыжка

Переносимость мобильного номера: «принимающим» операторам могут позволить вводить сервис 15 апреля, а «отдающие» будут обязаны лишь своевременно прощаться с клиентами

НИКОЛАЙ ДЕНИСОВ

Computerworld Россия

Услуга переносимости номера от одного оператора к другому (Mobile Number Portability, MNP), также именуемая «отменой мобильного рабства», должна быть введена 1 декабря, но телеком-операторы уже не раз предупреждали, что к этому сроку отдельные сервисы могут быть недоступны. 24 октября, за месяц с небольшим до окончания «рабства», председатель комитета Государственной думы по информационной политике и связи Алексей Митрофанов и заместитель председателя Госдумы Сергей Железняк прокомментировали сложившуюся ситуацию.

Предусмотренный законом «О связи» срок введения услуги MNP изменен не будет, однако для операторов, не готовых подключить абонентов, пришедших к ним от конкурентов, Министерство связи и массовых коммуникаций предложило установить переходный период с 1 декабря 2013 года до 15 апреля 2014-го, в течение которого они вправе откладывать вступление договоров в силу. Железняк уверен, что более подготовленные операторы получат конкурентное преимущество, так как абоненты при выборе нового поставщика связи смогут выбрать именно их. Он заявил, что 1 декабря начнется реальная конкуренция между операторами сотовой связи за абонентов — клиенты больше не будут ничем связаны и начнут выбирать наиболее выгодное соотношение цены и качества, а также оценивать уровень клиентоориентированности участников рынка.

«Мобильное рабство» — рудимент абсолютно дикой экономики, заключил Железняк, большинство цивилизованных стран давно избавилось от него. Митрофанов в свою очередь упомянул, что в мире были случаи, когда услуга MNP запускалась одновременно с запуском рынка мобильной связи, в России же отрасли было дано время спокойно развиваться, без всяких ограничений. Сейчас маржинальность российских абонентов, по словам главы профильного комитета, выше, чем у европейских, поэтому пришло время подумать о качестве и интересах потребителя.

Несмотря ни на какие отсрочки, каждый оператор с 1 декабря обязан будет передать номер другой компании, если пользователь изъявит такое желание. В Госдуме рассматривается вопрос, связанный с ответственностью операторов за несвоевременное исполнение обязательств по переносимости номеров. Предложение, внесенное депутатами Сергеем Железняком и Леонидом Левиным, заключается в том, что оператор, который своевременно не передаст конкуренту номер абонента, пожелавшего его перенести, обязан обслуживать этого клиента бесплатно. Считается, что эта мера будет экономиче-

ски стимулировать компании к исполнению закона, а клиенту, своевременно не получившему услугу, компенсирует неудобства. О возможных затратах операторов из-за введения этой меры не сообщалось, однако, как показывают результаты одного из социологических опросов, около 3 млн абонентов хотели бы воспользоваться услугой MNP в России, причем депутаты уточняют, что исследование проводилось до того, как сервис переноса номера начали рекламировать. Также Митрофанов отметил, что ни в одной стране, где вводилась услуга MNP, прогноз не оправдывался — спрос мог оказаться как намного выше рассчитанного, так и ниже. Кроме того, следует уточнить, что срок, в течение которого оператор должен передать по желанию абонента номер, сейчас только обсуждается и будет закреплен постановлением правительства до 1 декабря. Наиболее вероятным депутатами назвали срок в восемь дней. В законе также предусмотрена возможность оператору взимать плату за переход абонента, но она не может превышать 100 руб.



Источник: ибф.рф

СЕРГЕЙ ЖЕЛЕЗНЯК: большинство цивилизованных стран давно избавилось от «мобильного рабства»

Представленная инициатива вызывает некоторое недоумение, так как в обязанности оператора, от которого абонент уходит, по сути, требуется только вычеркнуть его номер из своей клиентской базы. «Принимающая» же сторона, судя по всему, может начать обслуживание перешедших абонентов с 15 марта, обосновав это собственной неготовностью. При этом единственная опасность, с которой она столкнется, — «потеря конкурентоспособности», то есть за это время к ней не будут переходить клиенты от конкурентов. Мобильные операторы зачастую объясняли свое желание передвинуть сроки переноса номера неготовностью нормативной базы, в соответствии с которой должен работать сервис MNP. Депутаты признали, что некоторые нормы еще прорабатываются, но заверили, что они будут приняты к моменту вступления закона в силу. Кроме того, Железняк обратил внимание, что технологические вопросы, связанные с сервисом MNP, решены во всех странах, где эта услуга действует. И отечественные операторы, работающие в этих странах, разумеется, предоставляют на этих рынках соответствующую услугу. ■