

100 000 000 ₽

планирует потратить Федеральная служба исполнения наказаний РФ на разработку собственной интегрированной системы безопасности



В Томске разработали автономную систему оповещения

Ученые Томского госуниверситета систем управления и радиоэлектроники разработали комплекс, позволяющий оповещать граждан о ЧС в условиях отключения сотовой связи и отсутствия электричества. Центральным звеном связи становится приывающий на место автобус штаба МЧС, точками доступа снабжаются другие машины, палатки, рюкзаки спасателей и т.д., в результате образуется зона беспроводной связи диаметром 100 м. Затем между собой связываются в единую сеть все штабы. Специалисты продолжают работу над мобильным приложением, с помощью которого пользователи смогут регистрироваться в системе, совершая звонки и выходить в Интернет.

obzor.westsib.ru

90 000 000 ₽

потрачено из бюджета Санкт-Петербурга на видеонаблюдение за выборами в 2014 году

Dahua раскрыла объемы экспорта устройств стандарта HD CVI

Китайская компания Dahua Technology Co., Ltd, занявшая второе место на глобальном рынке видеонаблюдения, раскрыла объемы экспорта своей продукции. Он составляет порядка 25% от общих продаж. Около 20% зарубежных поставок — это аналоговые системы, еще 50% — IP-устройства, оставшиеся 30% — HD CVI. High Definition Composite Video Interface — стандарт передачи HD-видео на расстояние до 500 м по обычному коаксиальному кабелю, представленный в 2012 году. В 2014 году у HD CVI появился конкурент — похожий стандарт HD TVI от компании Hikvision, которая в настоящее время лидирует на мировом рынке видеонаблюдения.

sourcesecurity.com

Китай создаст замену Windows и Android

В октябре этого года Китай планирует завершить разработку национальной операционной системы для снижения зависимости от зарубежных поставщиков — Microsoft Windows и Google Android. Китайские эксперты ожидают, что новая система сможет заменить импортные на десктопах в течение двух-трех лет, а на мобильных устройствах — в течение трех-пяти. В стране уже запретили эксплуатацию Windows 8 на новых компьютерах, которые поставляются в госсектор, а также была начата антимонопольная проверка деятельности зарубежной компании в Китае.

pcweek.ru

Авиаперевозчиков РФ предложили обязать закупать российские лайнеры

Первый заместитель секретаря Общественной палаты (ОП) РФ Владислав Гриб предложил обязать российские авиакомпании перейти на использование отечественных самолетов. По словам представителя ОП, палата направит в правительство свои предложения о разработке экономических механизмов для такого перехода. По мнению представителя Общественной палаты, запрет будет способствовать повышению безопасности, технологической независимости и поможет развитию отечественного производства и экономики в целом.

itar-tass.com

В Госдуме определили, какие IT-компании считать иностранными

Комиссия по нормативно-правовому обеспечению развития наукоемких технологий разработала принцип, по которому будет определяться принадлежность IT-компаний к России. Отечественными предлагается признавать фирмы, в которых доля иностранного капитала не превышает 25% минус 1 акция, более 75% продаж приходится на Россию, доля иностранцев среди сотрудников не выше 25%, а сама компания является налоговым и юридическим резидентом РФ. Сам отечественный IT-продукт не должен содержать компонентов, требующих лицензионных отчислений иностранным компаниям или их российским структурам. По данным комиссии, доля зарубежного софта в России сейчас составляет 67%, «железа» — 90%.

izvestia.ru



Америка замахнулась на рекорд 100 мегапикселей в видеонаблюдении

Научно-технологический отдел Министерства национальной безопасности США разрабатывает новую систему видеонаблюдения ISIS, которая совмещает в себе возможности записи и технологии видеомонтажа. Изображение в системе формируют несколько камер, а затем из отдельных «лоскутов» получается видеозапись очень высокого качества. Разрешение получаемого видео составляет 100 мегапикселей. Сверхчеткие снимки создавались и ранее, но на это уходили дни или даже недели. Отличие ISIS в том, что целостное изображение формируется в режиме реального времени.

dhs.gov

31 500 000 000 ₽

планируется потратить на программу безопасности
в Санкт-Петербурге за 2015–2020 годы

Lockheed займется мониторингом космического мусора

BBC Соединенных Штатов Америки заключили контракт с компанией Lockheed Martin Corp. на разработку системы наблюдения Space Fence. Она призвана обеспечить мониторинг за перемещениями орбитального мусора. Вокруг Земли беспрерывно курсируют миллионы объектов. Их столкновения происходят на скорости 28 163 км/ч и представляют угрозу для МКС и действующих орбитальных аппаратов. Планируется, что с помощью новой системы BBC смогут следить за объектами меньше бейсбольного мяча. Сейчас космический мусор отслеживает система Space Surveillance Network, состоящая из 25 космических датчиков наблюдения — радаров и оптических телескопов.

latimes.com

80 000 000 ₽

выделит государство на развитие
«Системы-112» в Ставрополье

Россия закупит в Китае микроэлектронику на \$2 млрд

Российские предприятия оборонно-промышленного комплекса и ракетно-космической отрасли в ближайшие 12 месяцев собираются закупить в КНР партии электронно-компонентной базы (ЭКБ) на сумму порядка \$2 млрд. Ранее такие закупки производились на Западе, но теперь стали невозможны из-за введения санкций. Китай как источник ЭКБ рассматривается временно, пока российская промышленность не освоит выпуск необходимых компонентов. Первым шагом к более тесному сотрудничеству с производителями из Поднебесной станут два семинара с представителями институтов, занимающихся разработкой ЭКБ в структуре Китайской аэрокосмической научно-промышленной корпорации.

izvestia.ru

Минпромторг сделал прогнозы по сокращению доли импорта

Замглавы Минпромторга Сергей Цыб в ходе круглого стола «Импортозамещение: новые возможности для российской промышленности» заявил, что зависимость наиболее критичных отраслей промышленности от импорта снизится к 2020 году с 90% до 50–60%. Сейчас доля импорта во многих отраслях достигла критических отметок. Это угрожает не только экономике, но и безопасности государства в целом. В станкостроении, например, импорт превышает 90%, в радиоэлектронной промышленности составляет 80–90%.

minpromtorg.gov.ru

Казахстан занял второе место по количеству кибератак на банки

Казахстан занял вторую позицию в мировом антирейтинге стран, подверженных кибератакам с целью кражи средств с банковских счетов. Инструментами для атак все чаще становятся смартфоны. По данным «Лаборатории Касперского», лишь за первый квартал 2014 года были выявлены 110 324 новые мобильные вредоносные программы и 1182 новых мобильных банковских троянца. С возрастающей угрозой в казахстанских профессиональных банковских кругах будет бороться единая антифрод-система, направленная на выявление мошенничества и противодействие ему.

kursiv.kz



Cisco и РАН выпустят на рынок совместные разработки

Компания Cisco планирует выпустить на российский рынок несколько решений, которые разрабатывает совместно с Экспериментальным заводом научного приборостроения Российской академии наук. Одна из разработок — комплекс инженерно-технических средств охраны, предназначенный для видеозаписи, трансляции изображения и передачи сигналов тревоги при нештатных ситуациях. Также разрабатывается система безопасности для горнодобывающей отрасли, способная контролировать перемещение людей и их самочувствие и своевременно обнаруживать утечки газа. Третий проект Cisco и ЭЗАН — разработка IP-телефонов, позволяющих организовывать видеосовещания.

ru-bezh.ru

50 000 000 ₽

потратит Киргизия на закупку оборудования
для сбора биометрических данных
у всех граждан старше 16 лет

Готовность систем оповещения населения в России снижается

В России за последние четыре года снизилась на 28% готовность систем экстренного оповещения при ЧС. Согласно докладу МЧС, причинами послужили изношенность или отсутствие технических средств в регионах, в сельских местностях, недостаточная подготовка оперативного дежурного состава к действиям по оповещению, низкий охват сельского населения сетью электросирен и акустических устройств. Финансирование реконструкции систем оповещения, несмотря на положительную динамику, по данным МЧС, находится на уровне 5–10% от необходимого объема.

mchs.gov.ru

Импортные пожарные автомобили попали в стоп-лист госзакупок

С 15 июля 2014 года российские ведомства не могут закупать пожарные автомобили, произведенные вне РФ, Казахстана или Белоруссии. Соответствующее постановление подписал глава правительства. В списке техники, запрещенной для закупок федеральными, региональными и муниципальными государственными, пожарные автомобили значатся под номером 46. Часть транспортных средств из списка разрешено закупать, если они хотя бы частично производятся на территории стран Таможенного союза (ТС). Для этого на заводах в ТС должны осуществляться 5 из 11 операций производственного цикла, к 2015 году показатель увеличится до 6, к 2016 году — до 8, а к 2017 году это должны быть все 11.

government.ru

495

камер видеонаблюдения

установят в тоннелях московского метро
в 2014 году

Российские ученые начали разработку фотонных микросхем

Пермская научно-производственная прибрежностроительная компания и Пермский государственный национальный исследовательский университет получили грант в 160 млн руб. на создание промышленного производства фотонных микросхем. Сейчас информация транспортируется по оптоволоконному кабелю, затем конвертируется в электронную форму, обрабатывается электронными микросхемами, а потом вновь переводится в форму световых лучей. Использование фотонных микросхем поможет избежать лишнего перевода информации из одной формы в другую, что значительно увеличит скорость передачи данных и снизит процент ошибок.

itar-tass.com

Белоруссия строит «облака» вместе с китайской компанией

«Белорусские облачные технологии» (beCloud) завершили первый этап реализации проекта стоимостью \$400 млн по созданию объектов информационно-коммуникационной структуры. В июле 2014 года оператор ввел в коммерческую эксплуатацию сеть, объединяющую шесть областных центров и 34 районных. Кроме того, на базе оборудования Huawei в Минске запущены в эксплуатацию два узла голосовой коммутации. Созданная инфраструктура в дальнейшем будет использована при строительстве единой сети сотовой связи четвертого поколения (LTE) и Республиканского центра обработки данных.

news.tut.by

97 000

нарушений

пожарной безопасности выявило МЧС
с начала года в российских школах

«Безопасные города» унифицируют по примеру Кировской области

Опыт реализации проекта «Безопасный город» в Кировской области будет учтен при разработке унифицированной модели общественной безопасности. Создание такой модели предусмотрено в рамках подготовки к проведению ЧМ-2018. Контролировать разработку будет Военно-промышленная комиссия при Правительстве РФ под руководством вице-премьера Дмитрия Рогозина. В Кировской области система собрана в единое целое на базе различных решений — от комплексов автоматической фиксации нарушений ПДД и камер видеонаблюдения на объектах до постов экстренной связи «гражданин — полиция» и центров обработки и хранения данных.

riasv.ru



ГЛОНАСС сделают коммерческим госпредприятием

Новое ОАО «ГЛОНАСС» со 100%-м государственным участием должно появиться до конца этого года. В ближайшее время будут разработаны финансовая модель и стратегия развития новой госкорпорации. Основной задачей ОАО станет оперативное получение данных о ДТП на автодорогах страны с использованием навигационной системы, их хранение, передача в службы экстренного реагирования, а также оказание навигационных услуг коммерческим заказчикам. Со стороны государства на управление предприятием претендуют Росимущество, Министранс и Ростех.

ng.ru

Создание вневедомственной пожарной охраны оставят за государством

МЧС подготовило поправки к закону №69-ФЗ «О пожарной безопасности». Изменения предполагают закрепить право создания подразделений ведомственной пожарной охраны исключительно за федеральными органами исполнительной власти и госкорпорациями. Деятельность таких подразделений, согласно предложению МЧС, должна осуществляться на основании специальной лицензии. Кроме того, авторы законопроекта предлагают привлекать ведомственную пожарную охрану к проведению аварийно-спасательных и других работ, которые не связаны с тушением пожаров.

regulation.gov.ru

96 000 000 ₽

потратит «Ростелеком» на видеонаблюдение в Москве, до конца 2014 года будут установлены и модернизированы 3300 видеокамер

Первый центр сопровождения госзакупок открылся в Перми

В Перми начал работу первый в России Единый центр сопровождения контрактной системы (ЕЦСК). В его задачи входят обеспечение доступности торгов в рамках 44-ФЗ для малого и среднего бизнеса, предоставление пакета финансовых и банковских услуг в связи с участием в закупках. По мнению представителей местного рынка систем безопасности, открытие ЕЦСК поможет молодым компаниям стать конкурентоспособными, а возможность оказания консультаций по законодательным актам и оформлению документов сэкономит им время и силы.

interfax-russia.ru

20 000 000 ₽

предусмотрено в бюджете Тверской области на развитие комплексной системы экстренного оповещения населения

Данные россиян обязали хранить в отечественных data-центрах

Закон о хранении персональных данных россиян на территории РФ, подписанный Президентом РФ, заставит зарубежные компании сделать выбор: строить собственные data-центры в России или арендовать серверы у отечественных компаний. На принятие решения документом предусмотрено два года отсрочки. Несоблюдение закона грозит санкциями — доменные имена и сетевые адреса нарушителей будут вносить в черный список и ограничат к ним доступ до тех пор, пока несоответствия не будут устранены.

ridus.ru