



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Обзор новостей

30.11.2018 — 06.12.2018

**Цифровая
экономика
2024**



Содержание

Нормативное регулирование	4
Скидки на государственные пошлины при заказе госуслуг онлайн продлены до конца 2020 года	4
Минкомсвязь России опубликовала уточнения постановления о централизованных закупках офисного и бухгалтерского ПО для ФОИВ	4
Цифровое государство	5
«Ростелеком»: в ЕСИА зарегистрировано более половины населения России	5
Информационная инфраструктура	6
Яндекс: россияне стали больше тратить на мобильную связь	6
Кадры и образование	7
Diffbot: самый большой пул экспертов в области ИИ базируется в США	7
Информационная безопасность	8
«Лаборатория Касперского»: хакеры пытались взломать половину систем российских промышленных предприятий в 2018 году	8
Подведены итоги пилотного проекта платформы Ассоциации банков России по обмену данными о киберугрозах ..	8
Group-IB сообщила о массовой вредоносной рассылке по российским компаниям	8
Цифровые технологии	9
Финансовые технологии	9
Сбербанк: 50 млн автоплатежей банка экономят 675 млн минут времени клиентов в месяц	9
BDCenter: Россия заняла второе место в мире по количеству криптотрейдеров	9
Персональные устройства	9
Gartner: глобальные поставки носимых устройств достигнут к 2019 году 225 млн единиц	9
Искусственный интеллект	10
На московских ж/д станциях тестируют систему оплаты лицом	10
IBM разработала метод ускоренного обучения ИИ	10
Робототехника	10
Toyota и NTT Docomo провели успешные испытания по управлению роботами с помощью 5G	10
Квантовые технологии	11
Национальная академия наук США: появление квантового компьютера может стать криптографическим кошмаром	11
Новые производственные технологии	11
В Китае впервые напечатали мост на 3D-принтере	11
Умный город	11
Москва потратит на систему видеонаблюдения с распознаванием лиц 13,5 млрд рублей в 2019 году	11
Новосибирские компании разворачивают технологии умного города	11
На карте «Полезный Город» появились данные о полезных городских службах в 37 российских регионах	12
«Росэлектроника» и «Миландр» будут выпускать умные счетчики на российских микросхемах	12
Транспорт и логистика	12



Российский агрегатор такси inDriver начал работать в США.....	12
Цифровое здравоохранение.....	13
«Ростелеком» вышел на рынок телемедицины	13
В центре компетенции Росздравнадзора реализована работа системы маркировки «Честный ЗНАК» и ПО «Парус»	13
Иное.....	13
Microsoft обогнала Apple по капитализации на 278 млн долларов	13
Зарубежное	14
Три телекоммуникационных оператора Южной Кореи с декабря 2018 года предоставляют услуги 5G	14
Лидеры G20 договорились создать «каталог мер цифровой политики» и регулировать криптоактивы	14
Семь стран ЕС объединились для внедрения блокчейн-технологий.....	14



Нормативное регулирование

Скидки на государственные пошлины при заказе госуслуг онлайн продлены до конца 2020 года

На официальном портале правовой информации на прошлой неделе опубликован Федеральный закон от 27.11.2018 №424-ФЗ, продлевающий 30-процентные скидки на госпошлины на услуги, заказанные через порталы госуслуг.

D-Russia.ru, 03.12.2018

Минкомсвязь России опубликовала уточнения постановления о централизованных закупках офисного и бухгалтерского ПО для ФОИВ

В минувшую пятницу Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации опубликовало проект постановления Правительства о внесении изменений в постановление от 8 июня 2018 г. № 658 о централизованных закупках офисного программного обеспечения, ПО для ведения бюджетного учета, а также ПО в сфере информационной безопасности (утверждено в июне). Проект постановления уточняет определения «ПО в сфере информационной безопасности» и «бухгалтерское ПО».

Согласно предлагаемым изменениям, под «ПО в сфере информационной безопасности» предлагается понимать средства антивирусной защиты, соответствующие требованиям законодательства России в сфере обеспечения информационной безопасности и относящиеся в соответствии с классификатором программ для электронных вычислительных машин и баз данных к классу «средства обеспечения информационной безопасности», сведения о которых включены в единый реестр российских программ (добавлено про «средства антивирусной защиты»).

В пояснительной записке к проекту постановления также указывается, что «Минкомсвязью России с участием АНО «Центр компетенций по импортозамещению в сфере информационно-коммуникационных технологий» осуществляется предварительное тестирование российского программного обеспечения, включенного в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (пункт 5 Постановления № 658). Указанное мероприятие направлено на эффективную и качественную реализацию централизации закупок отечественного программного обеспечения».

Под программным обеспечением для ведения бюджетного учета понимается ПО, обеспечивающее автоматизацию функций, необходимых для ведения бюджетного учета в соответствии с законодательством Российской Федерации, сведения о котором включены в единый реестр российских программ, а также подсистемы системы «Электронный бюджет», обеспечивающие автоматизацию функций, необходимых для ведения бюджетного учета (добавлено про подсистемы системы «Электронный бюджет»).

D-Russia.ru, 03.12.2018



Цифровое государство

«Ростелеком»: в ЕСИА зарегистрировано более половины населения России

В Единой системе идентификации и аутентификации (ЕСИА), которой в ноябре исполнилось семь лет, зарегистрировано больше половины населения России — почти 84 млн человек, сообщает «Ростелеком». С начала 2018 года с помощью учетной записи ЕСИА было совершено более 1,5 млрд авторизаций. Это почти в два раза больше показателя прошлого года.

Среди регионов, где доля зарегистрированных в системе граждан старше 14 лет превышает 90%, — Ненецкий, Чукотский, Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономные округа, Республика Тыва, Курская и Сахалинская области. За год количество зарегистрированных в ЕСИА в этих регионах увеличилось на 10–15%. Также в состав регионов-лидеров по доле зарегистрированных в ЕСИА вошли Республика Алтай, Магаданская область и Еврейская автономная область.

К числу регионов с показателем выше 70% за 2018 год присоединилась Республика Калмыкия, где доля зарегистрированных в ЕСИА пользователей выросла за год почти на 35%, Республика Адыгея и Камчатский край с приростом около 25%, а также Хабаровский край, республики Башкортостан, Марий Эл и Саха (Якутия), Кировская и Орловская области с показателем роста более чем на 20%.

Сегодня на Едином портале госуслуг доступно более 29 тыс. федеральных, региональных и муниципальных услуг в электронном виде. Из них 23 тыс. требуют подтвержденной учетной записи, которая есть сегодня более чем у 60% пользователей портала — это почти 52 млн граждан.

D-Russia.ru, 05.12.2018



Информационная инфраструктура

Яндекс: россияне стали больше тратить на мобильную связь

Россияне одновременно тратят на мобильную связь в среднем 289 рублей, что на 26% больше, чем в прошлом году, говорится в исследовании компании «Яндекс.Деньги». В подсчетах учитывались платежи за прошедшие десять месяцев, проведенные через сайт и приложение проекта, а также через платежное решение «Яндекс.Касса».

«Если смотреть по городам, то в Москве этот показатель вырос слабее — на 20%. Несмотря на это, сегодня он больше, чем в целом по стране, — 374 рублей», — сообщают авторы исследования. Самые большие платежи совершают жители Новосибирска — 475 рублей, минимальные — в Уфе (172 рублей).

Коммерсант, 03.12.2018



Кадры и образование

Diffbot: самый большой пул экспертов в области ИИ базируется в США

Аналитики американского стартапа Diffbot подсчитали, что в мире числится более 720 тыс. экспертов в области машинного обучения. Для поиска специалистов компания проанализировала личные сайты пользователей, списки авторов научных публикаций и аккаунты в профессиональной соцсети LinkedIn.

Самый большой пул экспертов по ИИ — 221 600 человек — базируется в США. Почти 60 тысяч исследователей ИИ находится в Индии, 27,5 тысяч — в Великобритании. На четвертом и пятом месте разместились Канада и Китай.

Большинство из сотрудников — мужчины младше 40 лет из Калифорнии. При этом в США женщин-экспертов больше, чем в других пяти топовых странах вместе взятых.

Лидерами по найму специалистов в области машинного обучения стали Microsoft, IBM и Google.

Хайтек+, 06.12.2018



Информационная безопасность

«Лаборатория Касперского»: хакеры пытались взломать половину систем российских промышленных предприятий в 2018 году

По данным «Лаборатории Касперского» почти половина (48%) информационных систем российских промышленных предприятий в 2018 году подверглась попыткам кибератак. Злоумышленники атаковали компьютеры автоматизированной системы управления технологическими процессами на предприятиях (АСУ ТП). В 34% случаев попытка заражения велась через Интернет, в 5% — с помощью съемных носителей, в чуть более 2% — через электронную почту.

«Большинство атак не преследуют цель остановить производство или повредить промышленное оборудование. Попытки заражения промышленных систем, как правило, происходят в ходе массового распространения вредоносных программ», — рассказал эксперт Kaspersky Lab ICS CERT Кирилл Круглов.

Как считают в «Лаборатории Касперского», интерес хакеров к промышленному сектору связан с повышением уровня киберзащиты финансовых организаций, крупных корпораций и других организаций, которые считаются традиционными жертвами киберпреступников.

Коммерсант, 05.12.2018

Подведены итоги пилотного проекта платформы Ассоциации банков России по обмену данными о киберугрозах

Дочерняя компания ПАО Сбербанк России «BI.Zone» и Ассоциация Банков России 5 декабря 2018 г. подвели итоги пилотного проекта платформы Ассоциации банков России по обмену информацией о киберугрозах. Была представлена обновленная версия платформы и объявлено о начале ее промышленной эксплуатации в 2019 году.

По информации ассоциации, использование платформы помогло за 5 месяцев предотвратить ущерб на сумму не менее 3 млрд рублей. Пилотный проект платформы был запущен в эксплуатацию в июне 2018 г., и Сбербанк один из первых присоединился к нему. К началу декабря участниками платформы являются уже более 30 кредитных организаций, еще 40 находятся на стадии заключения договоров или ведут переговоры о вступлении.

TAdviser, 05.12.2018

Group-IB сообщила о массовой вредоносной рассылке по российским компаниям

В сентябре — декабре хакеры отправили финансовым учреждениям и предприятиям в России более 11 тыс. вредоносных писем, сообщает компания Group-IB. Атаки продолжаются до сих пор.

Рассылка осуществлялась с фейковых почтовых адресов российских госучреждений, которые «содержали троян RTM, предназначенный для кражи денег из сервисов дистанционного банковского обслуживания и платежных систем», — говорится в сообщении компании.

Выявленный троян собирает информацию о компьютере, банковских и бухгалтерских приложениях, считывает нажатия клавиатуры, сканирует экран, меняет платежные реквизиты и сертификаты безопасности. В среднем одно успешное хищение с помощью такого трояна приносит злоумышленникам около 1,1 млн руб.

Коммерсант, 06.12.2018



Цифровые технологии

Финансовые технологии

Сбербанк: 50 млн автоплатежей банка экономят 675 млн минут времени клиентов в месяц

«Пятьдесят млн автоплатежей банка экономят 675 млн минут времени клиентов в месяц, а это почти половина нашей эры (около 1000 лет)», — говорится в сообщении банка.

По данным Сбербанка, ежемесячно в отделениях банка обслуживают офлайн 57,8 млн физлиц, а в цифровой среде — 56,7 млн физлиц. Аудитория мобильного приложения «Сбербанк онлайн» превысила 40 млн человек, увеличившись за год на 47%.

РИА Новости, 30.11.2018

BDCenter: Россия заняла второе место в мире по количеству криптотрейдеров

1. Агентство BDCenter провело исследование более 30 крупнейших криптовалютных бирж, по результатам которого представило выводы в своем докладе.
2. Россия находится на втором месте по количеству криптовалютных трейдеров в мире. Версии сайтов на русском языке есть у 9 из 30 ведущих криптовалютных бирж.
3. Самыми популярными криптовалютами для торговли стали биткойн, эфир, ripple, bitcoin cash, litecoin.
4. В среднем биржи работают с 2–3 фиатными валютами.
5. Наибольший доход биржам приносят комиссии с торговли, а не листинг. Самые доходные по трейдингу — Binance (148 млн долларов), EXX (58 млн долларов), Bitfinex (46 млн долларов), Coinbase (38,7 млн долларов), Gemini (28 млн долларов). Самые доходные по листингу — Huobi (17,5 млн долларов), Coinsuper (9,5 млн долларов), Bit-Z (5,3 млн долларов), Binance (5 млн долларов), Coinbene (3,6 млн долларов). Таким образом, например, у Binance доходы от торговли почти в 30 раз выше, чем от размещения новых монет.
6. Большая часть бирж имеет офисы в нескольких странах. Наибольшее количество офисов криптобирж расположено в Китае (10 отделений), что вызвано требованиями законодательства страны. На втором месте находятся США (6 офисов), далее идет Сингапур (5 офисов).
7. Больше всего штаб-квартир размещаются в Гонконге (6), Сан-Франциско (2) и Лас-Вегасе (2).
8. Многие биржи выпускают собственные токены — такие есть у 13 площадок из 30.
9. Реальные обороты 29 из 43 торговых площадок не соответствуют заявленным. Многие из них имеют разницу больше, чем \$1 млн.

BitNovosti, 06.11.2018

Персональные устройства

Gartner: глобальные поставки носимых устройств достигнут к 2019 году 225 млн единиц

Глобальные поставки носимых устройств достигнут к 2019 году 225 млн единиц, прогнозируют аналитики Gartner. По их оценкам, объем сегмента умных часов поддерживается относительно стабильной и более высокой средней продажной ценой Apple Watch. Ожидается, что уровень средней продажной цены умных часов будет медленно снижаться (с 221,99 долларов по итогам 2018 года до 210 долларов к 2022 году) за счет интереса пользователей к более дешевым устройствам от конкурентов. Согласно прогнозам, в 2019 году будет отгружено 74 млн умных часов, что больше, чем в других сегментах.



К 2022 году поставки наушников достигнут 158 млн единиц, это на порядок больше, чем умных часов (115 млн единиц к 2022 году).

iot, 04.12.2018

Искусственный интеллект

На московских ж/д станциях тестируют систему оплаты лицом

В Москве постепенно внедряют систему распознавания лиц для оплаты проезда в электричках. На данный момент известно о двух железнодорожных станциях, на которых в качестве эксперимента установили прототип такой системы. Такая система оплаты проезда значительно упростит россиянам жизнь, считают в Центральной пригородной пассажирской компании (ЦППК) — граждане смогут проходить через турникеты без предъявления билетов.

По словам генерального директора ЦППК Максима Дьяконова, система распознает человека и определит, есть ли у него действующий проездной документ. При этом обработка биометрии гражданина будет осуществляться по его желанию.

Систему тестируют на Киевском вокзале и транспортно-пересадочном узле «Солнечная». Пассажирам пока не дают возможность опробовать новую систему, в тестировании принимают участие только работники ЦППК.

Anti-Malware, 03.12.2018

IBM разработала метод ускоренного обучения ИИ

Компания разработала ускоренную восьмимбитную технику обучения алгоритмов с высокой точностью, а также новый аналоговый чип, который позволяет запускать эту технику машинного обучения. Для этого инженерам IBM пришлось уйти от классических методов вычисления с использованием 32-битного или 16-битного представления вещественного числа. Вместо них для глубокого обучения они пользовались восьмимбитными числами с плавающей точкой. По словам авторов, решение спорное, но задачи распознавания голоса и изображений такой подход решает быстро и эффективно.

Хайтек+, 04.12.2018

Робототехника

Toyota и NTT Docomo провели успешные испытания по управлению роботами с помощью 5G

Toyota и японский оператор связи NTT Docomo доказали возможности управлять что гуманоидным роботом по сети 5G. В ходе испытаний оператор управлял роботом T-HR3. Робот может отражать движения человека с помощью системы маневрирования Master Manoeuvring System (MMS). MMS оснащена тактильной обратной связью, которая позволяет человеку буквально ощущать силы, действующие на робота. Камера на голове позволяет человеку видеть окружающую среду от лица робота.

Испытания включали в себя задачи, требующие применение физической силы (удержание мяча обеими руками, подъем блоков, складывание их в кучу и рукопожатие с человеком).

Робот T-HR3 Toyota представила в начале ноября. Это первый опыт компании в области создания человекоподобных роботов. По словам представителя компании, T-HR3 предназначен для оказания помощи людям на дому, в медицинских учреждениях, на строительных площадках и даже в космосе.

iot.ru, 03.12.2018



Квантовые технологии

Национальная академия наук США: появление квантового компьютера может стать криптографическим кошмаром

Согласно новому докладу Национальной академии наук США, сверхмощные квантовые компьютеры смогут взламывать самую надежную защиту. Ученые призывают заранее позаботиться о защите данных.

Авторы доклада утверждают, что широкое распространение криптографии, устойчивой к квантовым взломам, будет «длительным и сложным процессом», который, «вероятно, невозможно завершить раньше, чем за 20 лет». Возможно также, что квантовые машины появятся раньше этого срока, и если они попадут в руки хакеров, итогом может стать «криптографический кошмар».

Хайтек+, 05.12.2018

Новые производственные технологии

В Китае впервые напечатали мост на 3D-принтере

В Шанхае напечатали на 3D-принтере полимерный мост, который установят в центральном парке района Таопу.

Молочно-белый, обтекаемой формы мост создан из акрилонитрилового стирол акрилата — пластика с добавлением стекловолокна. Обычно это вещество используют для создания прототипов в 3D-печати. Материал рассчитан на долгосрочное воздействие солнечных лучей, дождя и других погодных условий.

Мост 15,25 м в длину, 2,8 м в ширину и 1,2 м в высоту. Он соответствует всем строительным нормам и правилам, принятым в Китае. Инженеры говорят, что он прослужит около 30 лет.

«Мост выдерживает нагрузку в 250 кг на квадратный метр. А значит, по нему могут одновременно ходить 60 взрослых», — рассказал заместитель главного инженера Shanghai Construction Group Чэнь Сяомин.

Хайтек+, 03.12.2018

Умный город

Москва потратит на систему видеонаблюдения с распознаванием лиц 13,5 млрд рублей в 2019 году

В 2019 году в столице будет развернута общегородская система распознавания лиц для розыска преступников. В мэрии пояснили, что с этой целью уже обновлены 40% от 162 тыс. городских видеокамер. Ранее запущенный в транспорте и на стадионах пилотный проект признан успешным: в метро с помощью систем удалось задержать «десятки преступников», на чемпионате мира по футболу — 180 правонарушителей. На видеонаблюдение в 2019 году городские власти потратят 7,5 млрд руб. Эксперты поясняют, что современный софт распознает лица с точностью 95–99% с помощью обычных камер.

В департаменте информационных технологий (ДИТ) столичной мэрии рассказали, что распознавание лиц тестируется с 2017 года примерно на 1,5 тыс. городских камер. В ведомстве уточнили, что использовались в основном «уличные камеры для обеспечения безопасности во время массовых мероприятий».

В ДИТ также рассказали, что новая техника может использоваться для мониторинга горожан, входящих в подъезды жилых домов. «Если один и тот же человек появляется каждый день, система решит, что он там живет. Если гражданин бывает редко, его определят как гостя. Путем анализа можно понять, что в подъезде почему-то слишком много проживающих. Это может означать, что есть «резиновые» квартиры. А если много чужих — в подъезде могут быть незаконные хостелы или что-то еще. Такие данные — сигнал для правоохранительных органов», — подытожили в ведомстве.

Коммерсант, 04.12.2018

Новосибирские компании разворачивают технологии умного города



В регионе на 20% выросло количество IoT SIM-карт оператора МТС. Сейчас в регионе используется 25 тыс. таких SIM-карт от указанного оператора. Почти треть SIM-карт приходится на сектор ЖКХ, а именно — придомовые счетчики и приборы учета электроэнергии.

Телеметрическое оборудование с SIM-картами используется и социально значимых учреждениях — школах, детсадах, больницах.

С помощью технологий Интернета вещей можно в режиме реального времени отслеживать данные о расходах коммунальных ресурсов — воды, тепла, электроэнергии. Коммунальщики оперативно могут узнавать об авариях и в сжатые сроки устранять их.

iot.ru, 05.12.2018

На карте «Полезный Город» появились данные о полезных городских услугах в 37 российских регионах

Проект «Полезный Город», объединяющий социальные и экологические городские сервисы на онлайн-карте, на начало декабря выявил, проверил и промаркировал более 4500 точек в 37 регионах России, а также привлек к сотрудничеству сетевых партнеров, среди которых «Дикси», Qiwi, «Ростелеком».

Проект агрегирует информацию по 22 типам сервисов, среди которых отдельный сбор твердых бытовых отходов, сбор бытовых отходов и техники для вторичной переработки, сбор одежды на нужды малоимущих и вторичной переработки, сбор продуктов питания для малоимущих, центры доноров и волонтеров.

Каждый, кто знает или пользуется подобными сервисами, может самостоятельно добавить их в онлайн-навигацию «Полезного Города» и прокомментировать любую из сервисных точек прямо на карте.

Проект позиционируется не просто как карта городских сервисов, но как платформа для взаимодействия горожан и ответственного бизнеса, некоммерческих организаций (НКО), волонтеров, социальных учреждений.

D-Russia.ru, 05.12.2018

«Росэлектроника» и «Миландр» будут выпускать умные счетчики на российских микросхемах

Холдинг «Росэлектроника», входящий в госкорпорацию «Ростех», и российский разработчик и производитель интегральных микросхем АО «ПСК Миландр» заключили соглашение о создании совместного предприятия по производству умных электросчетчиков.

Новая компания будет производить интеллектуальные приборы учета и электронную компонентную базу. Ожидается, что проект выйдет на самоокупаемость в течение года. Производственная мощность СП составит 1,5 млн счетчиков в год. Контрольным пакетом акций компании будет владеть «Росэлектроника». Производство будет вестись на предприятиях холдинга.

СП обеспечит производство защищенной системы учета энергоресурсов на основе серийно выпускаемых интегральных микросхем российской разработки, говорится в сообщении «Росэлектроники». В приборах будет использоваться защищенный микроконтроллер отечественного производства, использующий российские криптографические алгоритмы информационного обмена. Проект собирается охватить всех потребителей без исключения: продукция предназначена для использования в индивидуальных и многоквартирных жилых домах, на объектах электроэнергетической инфраструктуры, коммерческой недвижимости, промышленности и бюджетной сферы.

iot.ru, 06.12.2018

Транспорт и логистика

Российский агрегатор такси inDriver начал работать в США

Онлайн-сервис такси inDriver запустился в США, первым городом стал Нью-Йорк, сообщили в компании. inDriver получил лицензию TLC (Taxi and limousine commission of NYC), к сервису уже подключены 5 тыс. лицензированных водителей в городе.



На протяжении полугода inDriver не будет брать комиссию с водителей, говорят в компании. После этого она составит 5–8% суммы поездки.

Коммерсант, 04.12.2018

Цифровое здравоохранение

«Ростелеком» вышел на рынок телемедицины

Компания «Ростелеком» и сервис для вызова врача на дом DOC+ создали мобильное приложение «Ростелеком Маме», ориентированное на женщин с детьми, рассказали РБК создатели обеих компаний.

Сервис будет доступен только абонентам этого оператора. Через приложение или сайт пользователи смогут проконсультироваться с врачом онлайн, записаться на прием, вызвать специалиста и сдать анализы дома. На сайте сервиса говорится, что абоненты смогут проконсультироваться как по вопросам здоровья ребенка, так и его мамы. Среди врачей, в частности, указаны невролог, гинеколог, специалист по грудному вскармливанию. Для абонентов услуги сервиса будут стоить в месяц от 150 до 2200 руб. в зависимости от набора.

Пока сервис доступен только в Москве и Санкт-Петербурге.

РБК, 30.11.2018

В центре компетенции Росздравнадзора реализована работа системы маркировки «Честный ЗНАК» и ПО «Парус»

Компания «Корпорация «Парус» сообщила, что ГКБ имени М.П.Кончаловского автоматизировало учет движения маркированных лекарств на платформе «Парус».

По информации компании, в больнице внедрено специализированное программное обеспечение «Парус» для учета маркированных товаров и настроено электронное взаимодействие с системой мониторинга движения лекарственных препаратов.

Рабочие места провизоров, заведующего аптекой и места приемки препаратов оборудованы компьютерами, сканерами, получены электронные цифровые подписи ответственных лиц — участников процесса движения маркированных лекарственных препаратов. Осуществлена регистрация учреждения в системе маркировки «Честный ЗНАК», подключение реализовано по API, поддерживается обмен данными о движении упаковок. Проект реализован компанией «Совинтех».

TAdviser, 04.12.2018

Иное

Microsoft обогнала Apple по капитализации на 278 млн долларов

Microsoft стала крупнейшей компанией мира по рыночной капитализации в результате торгов во вторник, когда американский фондовый рынок сильно просел из-за изменения настроений инвесторов. Акции Microsoft и прежнего лидера Apple подешевели, но у производителя iPhone, который в августе преодолел планку в 1 трлн долларов, они упали сильнее. Акции Apple снизились на 4,4%, капитализация компании, по данным Bloomberg, составила на закрытии 838,464 млрд долларов. Стоимость Microsoft сократилась на 3,2%, оказавшись чуть больше, чем у конкурента, — 838,742 млрд долларов.

Ведомости, 05.12.2018



Зарубежное

Три телекоммуникационных оператора Южной Кореи с декабря 2018 года предоставляют услуги 5G

С 1 декабря 2018 г. три крупных телекоммуникационных оператора страны начали предоставлять свои услуги 5G в шести городах, включая столицу страны — город Сеул.

Скорость передачи данных с помощью 5G в 20 раз выше, чем у LTE. Кроме того, благодаря 5G можно передавать в 100 раз больше данных.

Однако пока этот высокоскоростной сервис будет доступен только для предприятий. Им телекоммуникационные операторы решили продать мобильные роутеры, используемые для раздачи Wi-Fi.

Это связано с тем, что существующая сетевая инфраструктура недостаточна для 5G, чтобы обеспечить широкий охват, поэтому индивидуальным потребителям, чтобы испытать возможности скоростей 5G, нужно будет дождаться марта следующего года или подключаться к корпоративным мобильным роутерам.

Мир 24, 01.12.2018

Лидеры G20 договорились создать «каталог мер цифровой политики» и регулировать криптоактивы

Лидеры G20 приветствуют создание каталога мер цифровой политики «Группы двадцати» в целях обмена бизнес-моделями в области инновационной цифровой экономики и их внедрения, признают большое значение взаимосвязи между торговлей и цифровой экономикой, и продолжают работать в области искусственного интеллекта, новейших технологий и новых бизнес-платформ. Также стороны намерены регулировать криптоактивы во избежание их использования с целью отмывания денег и финансирования терроризма. Об этом, в частности, говорится в декларации лидеров «Группы двадцати», принятой по итогам прошедшего в Буэнос-Айресе (Аргентина) 30 ноября и 1 декабря саммита.

D-Russia.ru, 03.12.2018

Семь стран ЕС объединились для внедрения блокчейн-технологий

В Брюсселе Франция, Италия, Испания, Мальта, Кипр и Португалия подписали соглашение о продвижении блокчейн-технологий для «трансформации» экономики региона.

Соглашение подразумевает продвижение применения блокчейн-технологий и сотрудничество в областях развития инновационной технологии, чтобы стать «лидирующим регионом в этом секторе».

В рамках совместной работы над регулятивными мерами подписавшие соглашения страны обязуются не препятствовать «инновациям и экспериментам, чтобы государственный и частные сектора лучше поняли технологии распределенного реестра и разрабатывали примеры их применений».

BitNovosti, 05.12.2018



Материал подготовлен Аналитическим центром
при Правительстве Российской Федерации

ac.gov.ru

**Цифровая
экономика
2024**