



29 декабря 2021

Карта покрытия сокровищ

«Ростелеком» построил сеть private LTE на Куранахском золоторудном месторождении в Якутии

«Ямал» да удал

Главы компаний «Газпром» и «Ростелеком» обсудили совместные цифровые проекты. В частности, орбитальную группировку «Ямал», созданную «Газпромом» для решения задач «Ростелекома». Провайдер пользуется ресурсами четырех спутников связи «Ямал». Среди них — «Ямал-601», самый мощный по пропускной способности российский спутник с широкой зоной обслуживания. А «Ростелеком» продолжает работу над цифровой платформой Единого информационно-технологического пространства для «Газпрома».

Операция

«Резидент»

Высокоскоростной доступ в интернет появился у компании «McCain Foods Limited», резидента особой экономической зоны промышленного производственного типа в Узловском районе Тульской области. Предприятие выпускает треть мировой продукции картофеля фри. Специалисты Тульского филиала организовали оптический канал передачи данных на скорости 1 Гбит/с.

Формат победителя

Команды «Ростелекома» и банка «Тинькофф» стали лучшими на международном корпоративном кибертурнире «Ростелеком IT CUP». В играх участвовали 29 крупнейших ИТ-компаний. В течение полутора месяцев ИТ-сотрудники соревновались за звание лучших киберспортсменов в трех дисциплинах: CS:GO и Dota 2 в формате 5x5, World of Tanks в формате 3x3. В CS:GO и Dota 2 победила команда «Тинькофф», в World of Tanks сильнейшим стал «Ростелеком». Победители в каждой дисциплине получили по 150 тыс. руб. За второе и третье места — 100 тыс. и 50 тыс. руб. Общий призовой фонд составил 900 тыс. руб. «Ростелеком» впервые проводит такое соревнование и планирует в будущем активно выступать организатором и партнером подобных турниров.

Станции для станичников

В Краснодарском крае построили 70 базовых станций для небольших поселений, где проживает от 100 до 500 человек. Они получили доступ к мобильному интернету и услугам мобильной связи. В будущем году введут в эксплуатацию еще 48 базовых станций на Кубани и 11 — в Республике Адыгея.

В Новый год с новым светом

В городе Первоуральск Свердловской области завершена модернизация системы уличного освещения. «Ростелеком» установил почти 9 тыс. светильников на 425 улицах муниципалитета. Для этого специалисты компании проложили 19 км самонесущего изолированного провода и смонтировали 183 шкафа управления наружным освещением, интегрированных в единую систему. По объему работ проект стал самым крупным на Среднем Урале.

500 тыс. руб.

от тарифа «Игровой» могут выиграть любительские команды на первом открытом турнире BOOST CAMP по Dota2

Фоторепортаж



Предупрежден, значит, защищен

Во глубине якутских руд

#Дальний Восток

На Куранахском золоторудном месторождении в Республике Саха (Якутия) заработала сеть private LTE

Закрытую беспроводную широкополосную сеть связи с использованием технологии private LTE «Ростелеком» запустил вместе с золотодобывающей компанией «Полюс Алдан» (входит в ПАО «Полюс»). Выделенная беспроводная LTE-сеть создана в пределах одного предприятия и изолирована от публичных сетей мобильной связи. Все ее элементы находятся в закрытом контуре. На ней уже работает 100 единиц горнотранспортной техники, происходит непрерывный обмен данными с движущимися объектами на скорости до 90 км/ч.

Подобный проект, использующий технологии rLTE, с одновременной установкой 11 базовых станций развернут в России впервые. «Ростелеком» обеспечил отказоустойчивость работы сети и ядра системы, предоставил абонентские комплекты для техники и систему гарантированного электроснабжения, которая обеспечивает необходимую продолжительность работы с учетом климатических условий региона. В перспективе на сетевой инфраструктуре можно оперативно развернуть связь в стандарте пятого поколения (5G) с минимальными затратами.

Беспроводная высокоскоростная сеть передачи данных на горнодобывающем предприятии позволяет организовать большое количество цифровых сервисов: оперативную диспетчеризацию горной техники, мобильных решений, цифровых советчиков, инструментов дополненной реальности, роботизации, передачи онлайн-видео и прочей информации. «В «Полюсе» мы испытывали различные технологии, однако в ряде случаев наблюдались некоторые ограничения, — говорит вице-президент по трансформации бизнеса и информатизации «Полюс» Лев Бондаренко. — В итоге наш выбор пал на технологию rLTE, благодаря которой мы получили частную беспроводную мультисервисную сеть широкополосного доступа, позволяющую решать все необходимые задачи».



Валерий Ермаков вице-президент по работе с корпоративным и государственным сегментами

При эксплуатации инфраструктуры беспроводного ШПД для компании «Полюс Алдан» применяется успешно зарекомендовавшая себя сервисная модель NaaS/SaaS (предоставление сети или инфраструктуры как сервис). При этом отдельные элементы (в частности, ЛЭП) мы передадим заказчику, а вся сетевая инфраструктура, разворачиваемая на территории промышленной площадки, находится под управлением и в собственности «Ростелекома». Таким образом, мы гарантируем полную защиту всей информации, мониторинг операционных систем и техническую поддержку.

Развернутая система обеспечивает покрытие более 200 кв. км площадей и пропускную способность не менее 2,9 Мбит/с с бесшовным внутрисетевым роумингом. Она предоставляет стабильную связь, необходимую для работы информационной системы диспетчеризации горного транспорта. Решение предусматривает техническую возможность дальнейшего масштабирования.

С новым грантом!

Цифровая платформа управления информационной моделью города, разработанная дочкой «Ростелекома», будет развиваться при поддержке Российского фонда развития ИТ

Российский фонд развития информационных технологий (РФРИТ) предоставил компании грант на создание новой версии цифровой платформы управления информационной моделью города. Проект получил единогласное одобрение комитета по итогам конкурсного отбора РФРИТ в рамках федерального проекта «Цифровые технологии» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

Разработчики «КорКласса» создадут новую ИТ-архитектуру и переработают принципы функционирования программного ядра аппаратно-программного комплекса «Безопасный город». Это открывает возможности мультитрасового применения платформы в качестве базы для информационного взаимодействия и поддержки принятия решений на уровне муниципалитетов и регионов.

Читайте
подробнее
на сайте



Виртуальный природ

«Ростелеком» приобрел провайдера MVNE-платформы, на базе которой построит единый контур развития виртуальной среды под управлением Tele2

«ТВЕ-Телеком» — провайдер MVNE-платформы, позволяющей создавать виртуальных мобильных операторов и управлять их продуктами и сервисами. «Ростелеком» приобрел 100% долей «ТВЕ-Телеком» за 1,7 млрд руб. Финальная сумма сделки будет зависеть от исполнения будущих КПЭ.

Сделка позволит «Ростелекому» увеличить темпы роста бизнеса MVNO за счет создания на базе «ТВЕ-Телекома» единого контура по развитию виртуальной среды под управлением Tele2 независимо от сторонних решений и третьих лиц. «ТВЕ-Телеком» станет центром компетенций по дальнейшему развитию и запуску новых MVNO-проектов. Платформа «ТВЕ-Телекома» уже используется Tele2 для обслуживания проектов MVNO с общей клиентской базой более 1 млн пользователей.

«По нашим оценкам, бизнес MVNO продолжит расти двузначными темпами в ближайшие несколько лет, — говорит генеральный директор Tele2 Андрей Патока. — Приобретение «ТВЕ-Телеком» — важная сделка, которая укрепит позиции нашей компании в сегменте MVNO, сократит расходы на подключение новых виртуальных операторов и повысит удобство обслуживания партнеров».

Первая на Юге

#Юг

Во всех муниципалитетах Ростовской области ввели в промышленную эксплуатацию аппаратно-программный комплекс (АПК) «Безопасный город»

Единая система обеспечения безопасности граждан успешно прошла тестирование и начала работать во всех 55 муниципальных образованиях региона. Она стала первой введенной в промышленную эксплуатацию в ЮФО и СКФО.

«АПК «Безопасный город» — часть платформы цифрового региона. За счет улучшения координации различных служб и ведомств с помощью цифровых решений АПК повышает уровень общественной безопасности и правопорядка на территории.

Платформа объединяет в единый информационный контур 43 автоматизированные системы безопасности муниципального, регионального и федерального уровней, в числе которых программы мониторинга и анализа окружающей обстановки, состояния инженерных сооружений, автоматизированные системы вызова экстренных служб, видеонаблюдение и другие решения. Система охватывает около 5 тыс. датчиков мониторинга пожарной и радиационной обстановки, 335 устройств оповещения и информирования населения, 63 поста мониторинга метео- и гидрологической обстановки, более 1,5 тыс. автотранспортных средств с ГЛОНАСС и другие устройства, позволяющие в режиме онлайн отслеживать необходимые параметры безопасности региона. Одно из преимуществ решения — интеграция комплексной интеллектуальной платформы видеонаблюдения «Нетрис», к которой можно подключать неограниченное число видеокамер. Также АПК «Безопасный город» готов защищать жителей и гостей региона от природных катаклизмов. Благодаря подсистеме «Росгидромет» специальные службы могут прогнозировать стихийные явления и минимизировать их последствия.



Сергей Мордасов вице-президент — директор МРФ «Юг»

Международные аналитики отмечают, чем выше уровень жизни в том или ином регионе, тем активнее там идут цифровые преобразования. АПК «Безопасный город» в этом смысле стал драйвером для дальнейшей цифровизации всей Ростовской области. Сегодня к этой системе присоединяются все новые камеры видеонаблюдения объектов социальной сферы и крупных торговых центров, расширяется функционал использования навигационной системы ГЛОНАСС. Система уже успешно работает и приносит региону пользу. Мы продолжим развитие и совершенствование комплекса в 2022 году.

В течение 2021 года АПК «Безопасный город» работал в режиме опытной эксплуатации. Специалисты региональных органов власти совместно с представителями «Ростелекома» настраивали ключевые процессы взаимодействия ведомств и служб региона в рамках единой платформы. По итогам проверочных испытаний комплекс получил положительное заключение экспертной комиссии.

Сугроб из космоса заметим

#Северо-Запад

В Великом Новгороде подключили к системе спутникового мониторинга снегоуборочную технику

Пилотный проект работает на основе навигационных систем ГЛОНАСС. Специалисты компании подключили 10 снегоуборочных машин к информационной системе, позволяющей определять их местонахождение, контролировать расход топлива и следить за техническим состоянием. Программно-аппаратное решение, использованное в проекте, полностью основано на российских разработках.

«Снегоуборочная техника сейчас работает практически в круглосуточном режиме, и, конечно, это требует серьезного подхода к организации транспортной логистики. Современные навигационные решения позволяют выстроить работу автопарка максимально эффективно», — говорит Александр Васильев, директор МКУ Великого Новгорода «Городское хозяйство».

Сервис спутникового мониторинга предоставляется по облачной модели. Доступ к личному кабинету с удобным и интуитивно понятным интерфейсом передан представителям администрации города и МКУ «Городское хозяйство».

Читайте подробнее на сайте



Тяжело в учении, легко в бою

#Сибирь

Иркутский филиал выводит обслуживание абонентов на новый уровень

В филиале открылся автоматизированный учебный комплекс «Профинкубатор», который в короткий период готовит стажеров-инсталляторов к самостоятельному подключению услуг клиентам компании. В «Профинкубаторе» сотрудник сможет быстро научиться соответствовать требованиям клиентского сервиса.

Юрий Тиман директор Иркутского филиала

Для нас принципиально важно, чтобы клиент был доволен качеством услуги, начиная с момента ее подключения. Это значит, что каждый инсталлятор должен быстро и эффективно завести кабель в квартиру, открыть доступ к сети, настроить компьютер, дать любую консультацию по скорости доступа и тарифам. Поэтому мы открыли комплекс «Профинкубатор», где молодые сотрудники в максимально приближенных к реальным условиям учатся выполнять все виды работ.

В «Профинкубаторе» смоделировали обстановку квартиры и жилого дома, где инсталляторы смогут до автоматизма отработать подключение услуги с реальными препятствиями во всех типах жилья и на разных видах оборудования.

Читайте подробнее на сайте



Островки безопасности

#Дальний Восток

За три года на улицах Южно-Сахалинска специалисты «Ростелекома» смонтировали 100 пунктов экстренной связи со службой «112» (ПЭС)

Устройства помогают выйти на связь с операторами практически мгновенно. С ними жителям стало спокойнее, а экстренные службы получили дополнительный функционал для оперативного реагирования на обращения. Через пункты экстренной связи и подъездные камеры (они также оснащены кнопками 112) приходит от четырех до семи боевых вызовов в неделю — это уличные драки, кражи и другие неправомерные действия.

Владислав Генитов директор по прикладным проектам Сахалинского филиала

Количество обращений увеличивается во время циклонов. Часто просят о помощи люди с ограниченными возможностями здоровья и подростки, которые уходят от потасовок. Обычно ребятам достаточно подбежать к камерам, чтобы у злоумышленников пропало желание их преследовать. В этом смысле ПЭС можно считать островками безопасности.

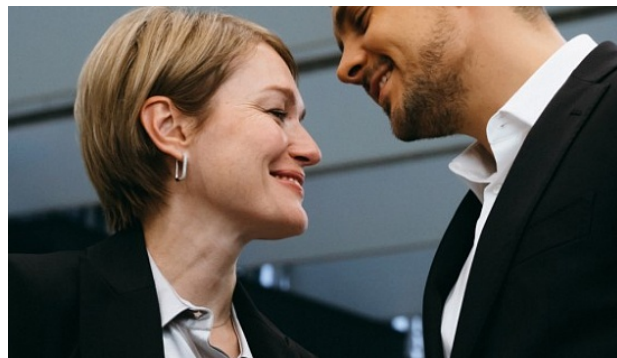
Читайте подробнее на сайте



Кино под елку

В Москве завершились съемки восьмисерийного сериала «The Телки» — совместного оригинального проекта видеосервисов Wink и more.tv

Сериал, главную роль в котором сыграл Милош Бикович, создан компанией «МедиаСлово» по заказу «НМГ Студии» по мотивам одноименного романа Сергея Минаева. Съемки начались в [сентябре 2021 года](#), а премьера состоится в наступающем году. В картине также снимались Паулина Андреева, Оксана Акиншина, Любовь Аксёнова, Виктория Толстоганова, Артём Ткаченко, Алексей Кравченко и Алексей Агранович.



Роман Сергея Минаева «The Телки. Повесть о ненастоящей любви» был опубликован в 2008 году, и только первый тираж книги составил более 300 тыс. экземпляров. Сериал «The Телки», как и первоисточник, станет не только исследованием пороков высшего общества, но и динамичным триллером. Главный герой картины — Андрей Миркин, многообещающий руководитель PR-агентства. Своим успехом и красивой жизнью он обязан женщинам. Миркин может соблазнить практически любую: он харизматичен, обходителен и цинично этим пользуется. Андрей идет по головам, не задумываясь о том, сколько жизней при этом поломал — ему все равно. Вишенкой на торте в карьере героя обещает стать многомиллионный тендер, победа в котором Миркину обеспечена заранее. Но никто не знает, сколько грязи стоит за этим благополучием. И в ближайшие дни она захлестнет Миркина с головой.

Онлайн-кинотеатры Wink и more.tv не первый раз совместно выпускают оригинальный контент. В их портфолио — детективный ретро-сериала «За час до рассвета» и документальный проект «Девяностые».

Капсульный эфир

#Волга

Маруся, капсула с голосовым помощником, стала соведущей передачи «Вечерний звон» в сети «ВКонтакте»

Ее автор — общественный деятель и журналист из Оренбурга Леонид Шорохов — незрячий инвалид с детства. В прошлом — редактор местной газеты, сейчас занимается проектами, которые помогают слепым людям адаптироваться в обществе. Однажды журналист попросил сотрудников «Ростелекома» дать возможность протестировать цифровые сервисы, чтобы понять, насколько они будут ему полезны в повседневной жизни.

Александр Пыжов директор Оренбургского филиала

На встрече с Леонидом мы обратили внимание, что у него на телефоне и ноутбуке установлены виртуальные помощники. В «Ростелекоме» тоже есть такой. Это капсула с голосовым ассистентом Маруся. Ее и решили протестировать.

В течение трех месяцев умная колонка рассказывала нашему герою новости, включала музыку, быстро находила нужные телеканалы, читала книги. Однажды Леонид решил сделать ее соведущей своей авторской программы «Вечерний звон».

«Свое название передача получила в честь известного романа. Благодаря Марусе эта композиция впервые прозвучала в эфире. Гаджет быстро нашел ее по голосовой команде. Умный девайс также помог провести обзор главных событий дня, зачитав новости из интернета. Коллаборация с умным гаджетом настолько мне понравилась, что я стал использовать ее постоянно», — рассказывает Леонид Шорохов.

Читайте
подробнее
на сайте



Ведущие не подкачали

#Урал

В преддверии Нового года директора уральских филиалов освоили профессию ведущего ТВ-новостей. А заодно и подвели итоги 2021 года

Съемки шести директоров провели в крупных региональных телекомпаниях: ГТРК «Пермь», ГТРК «Челябинск», ТК «Тюменское время», ОТВ в Екатеринбурге, ТРК «Югра» и ТК «Северный ветер». Совместный новостной эфир вышел на Урале 23 декабря в 15.30 во время праздничной новогодней трансляции.

Пермский филиал рассказал о том, как открыли первую станцию УЦН 2.0 на Урале и первый Тик-Ток хаус, где молодые блогеры, пользуясь высокоскоростным интернетом «Ростелекома», снимают видео и проводят мастер-классы для школьников. В Челябинском филиале наращивали скорость по всем направлениям, подключали миллионного абонента к высокоскоростному интернету по оптическим каналам связи, зажигали умные фонари в области, делали чистым небо и облачным — видеонаблюдение на площадках отдыха. А еще подарили горожанам цифрового Давида Микеланджело в новом прочтении.

Читайте
подробнее
на сайте

