



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Для немедленной публикации: 16 октября 2014 г.

**ГУБЕРНАТОР КУОМО (GOVERNOR CUOMO) ОБЪЯВИЛ О РАСШИРЕНИИ СЕТИ УСЛУГ
БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ И ПОЯВЛЕНИИ НОВЫХ ТОЧЕК «TRANSIT WIRELESS WIFI» НА СТАНЦИЯХ
МЕТРО КВИНС (QUEENS) И МАНХЭТТЕН (MANHATTAN)**

Уже 76 станций подключены к услугам связи; начался третий этап, с подключением еще 39 станций в 2015 году

Сегодня Губернатор Эндрю М. Куомо (Andrew M. Cuomo) объявил о том, что Центральное транспортное управление (Metropolitan Transportation Authority) и компания Transit Wireless завершили очередной этап расширения сети беспроводной связи и Wi-Fi на станциях метро. Теперь к этим услугам подключились еще 11 станций Манхэттена (Manhattan) и 29 станций Квинса (Queens), что в целом позволит ежемесячно обеспечивать услугами связи 47 млн. пассажиров. Завершение первого и второго этапов является частью проекта, состоящего из семи фаз, который должен обеспечить к 2017 году подключение всех 277 станций метро, и уже начались работы по подключению еще 39 станций. Этот этап закончат к весне 2015 года.

«Добавление и улучшение качества услуг беспроводной связи на большем числе станций метро — это долгожданная приятная весть для пассажиров одной из самых оживленных и старейших в мире систем подземного сообщения, а также это обеспечит им дополнительный уровень безопасности», — заявил Губернатор Куомо (Governor Cuomo). «Более надежная сеть подземной связи обеспечит бесперебойный контакт между пассажирами и службами оперативного реагирования, что весьма важно для транспортной системы, которая ежедневно перевозит миллионы пассажиров».

Вторая фаза расширения сетей беспроводной связи и Wi-Fi позволит подключить 29 подземных станций в Квинсе (Queens) и 11 на Манхэттене (Manhattan), включая такие крупные транспортные узлы как станция Джексон Хайтс/Рузвельт Авеню (Jackson Heights/Roosevelt Avenue Station), Джамайка Сентер Стейшен (Jamaica Center Station), Корт-сквер Стейшен (Court Square Station), 42-стрит-Брайант-парк Стейшен (42 Street Bryant Park Station), 34-стрит-Гералд-сквер Стейшен (34 Street Herald Square Station) и Гранд Централ-42-стрит Стейшен (Grand Central 42 Street Station).

Russian

Первые 36 станций метро на Центральном Манхэттене (Midtown Manhattan) были подключены к сети всего 18 месяцев назад.

Полный перечень станций, подключенных к беспроводной сети на сегодняшний день смотрите [ЗДЕСЬ](#).

Сегодняшнее заявление сделали Центральное транспортное управление (Metropolitan Transportation Authority) и компания Transit Wireless в районе станции метро Корт-сквер (Court Square Subway Station) на Лонг-Айленде (Long Island City), в Квинсе (Queens), совместно с партнерами Transit Wireless, провайдерами услуг беспроводной связи — AT&T, T-Mobile, Sprint and Verizon Wireless, а также Royal Caribbean International, которые также предоставляют пассажирам услуги сети Wi-Fi.

Третья фаза проекта предполагает подключение станций Флашинг Мейн-стрит (Flushing Main Street Station) в Квинсе (Queens), а также станций на Нижнем Манхэттене (Lower Manhattan), в Западном Гарлеме (West Harlem) и в районе Вашингтон-Хайтс (Washington Heights). В число основных станций третьего этапа входят станции Фултон-стрит (Fulton Street Station), 125-стрит (125 Street Station) и новая 34-стрит 7 (34 Street 7 Station), которая откроется в следующем году.

Председатель Центрального транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority) Томас Ф. Прендергаст (Thomas F. Prendergast) заявил: «Внедрение услуг беспроводной связи в нашу систему подземных транспортных коммуникаций — это новейшая историческая веха в стремлении Центрального транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority) использовать современные технологии для повышения качества услуг, предоставляемых нашим клиентам. Нужно ли вам просмотреть электронную почту, позвонить вашим детям или срочно попросить о помощи — в любом таком случае служба беспроводной связи предоставит те же услуги, к которым вы привыкли в обычных условиях, не находясь под землей».

Президент железнодорожной компании New York City Transit Кармен Бьянко (Carmen Bianco) сказала: «Повышение качества обслуживания клиентов за счет подключения к сетям связи наших средств оповещения, таких как служба вызова экстренной помощи (Help Point Intercoms), активные меню (On-the-Go Screens) и расписания движения поездов принесет дополнительную прибыль Центральному транспортному управлению (Metropolitan Transportation Authority), а в целом будет выгодно всем. Сегодня в наши ряды добавляется Квинс (Queens), и я надеюсь, что в ближайшем будущем к сети подключатся станции Бронкса (Bronx) и Бруклина (Brooklyn)».

Главный исполнительный директор компании Transit Wireless Уильям А. Бэйн (William A. Bayne) сказал: «Беспроводное подключение станций метро к четырем крупнейшим американским поставщикам услуг — это основа нашей сети и она позволяет всем нашим клиентам получить нормальную связь и доступ, с учетом подключения новых станций в Квинсе (Queens) и расширения обеспечения услугами связи под землей. Мы рады сообщить клиентам Центрального транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority) о появлении новой услуги Wi-Fi

от Transit Wireless Wi-Fi, и я хочу особо поблагодарить нашего первого спонсора, фирму Royal Caribbean International. Благодаря пуску второго этапа в Квинсе (Queens) и на Манхэттене (Manhattan) мы теперь можем предложить дополнительную услугу Wi-Fi, а также расширить сеть беспроводной связи и обеспечить миллионам пассажиров доступ к службам общественной безопасности, таким как E911».

Помощник вице-президента компании AT&T, ответственный за сеть штата Нью-Йорк, Джим Хорманн (Jim Hormann) сказал: «Расширение сети беспроводной связи в пределах новых станций метрополитена — это очередной этап реализации наших постоянных усилий по обеспечению наших клиентов сетью наиболее быстрых и самых надежных услуг беспроводной связи в г. Нью-Йорке (New York City), включая связь 4G, на всех подземных станциях г. Нью-Йорка (New York City)».

Региональный директор по техническим вопросам компании T-Mobile Салим Коидри (Salim Kouidri) сказал: «По мере расширения и развития нашей наземной сети для блага наших клиентов, нам также важно проводить работу по расширению возможностей покрытия мобильной связи на станциях нью-йоркского метро. С завершением дополнительных фаз расширения подземной сети связи миллионы пассажиров, пользователей услуг T-Mobile смогут воспользоваться многими преимуществами нашей подземной сети».

Директор фирмы Sprint по продажам продуктов и услуг для бизнеса Майк Воджич (Mike Wodzisz) сказал: «Распространение нашей сети на всю территорию нью-йоркского метрополитена — это важный шаг на пути к улучшению качества обслуживания всех наших клиентов. Мы надеемся не только непосредственно воздействовать на клиентов компании Sprint, предлагая им расширенную сеть наших услуг под землей, мы также намерены влиять на всех клиентов Центрального транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority), подключая к сети услуг различные службы охраны общественной безопасности, экстренные службы и службы обеспечения жизнедеятельности города Нью-Йорка (New York City)».

Исполнительный директор компании Verizon Wireless New York Network Мишель Уайт (Michele White) сказала: «Подключение служб по передаче речи и данных компании Verizon Wireless к станциям подземки Квинса (Queens) — это еще один способ обеспечить нашим клиентам связь с другими людьми, районами и важными для них вещами. Как крупнейший и самый надежный в стране поставщик услуг 4G связи, начиная с 2000 года наша компания инвестировала в весь центральный район штата Нью-Йорк (New York Metropolitan Region) более 4,5 млн. долларов, и мы стремимся обеспечить нашим клиентам как можно лучшее качество беспроводной связи, будь то на земле или под землей».

Центральное транспортное управление (Metropolitan Transportation Authority) и служба связи Transit Wireless продолжают совместно работать над реализацией многих проектов, в том числе в подключении к средствам оповещения (Help Point Intercoms). Разработанные для того, чтобы обеспечивать повышенную видимость и удобство использования, эти устройства для мгновенной

связи обеспечивают немедленный доступ к средствам содействия и информации простым нажатием кнопки. Созданная специально для использования в метро, система Help Point Intercom призвана стать легко узнаваемым средством коммуникации для пассажиров, которым необходимо либо проинформировать о чрезвычайном положении, либо узнать дорогу. Терминалы системы будет легко обнаружить благодаря мигающему во время работы устройства ярко-синему проблесковому маячку. Эта функция сообщит группам быстрого реагирования о наличии пострадавших или больных пассажиров в том или ином месте.

По мере расширения сети, обеспечивающей связь Transit Wireless Wi-Fi на территории объектов подземной инфраструктуры, одним из наиболее важных преимуществ для пассажиров является возможность позвонить в службу 911 по мере необходимости. Сеть сообщает работникам экстренных диспетчерских служб о том, что звонок совершен из-под земли, а также дает возможность установить примерное местонахождение звонящего. Сеть также обеспечит работникам Городского транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority) и группам оперативного реагирования улучшенные коммуникационные возможности в условиях чрезвычайных ситуаций. Еще одним преимуществом беспроводной системы является обеспечиваемая владельцам подземных коммерческих предприятий и подрядчикам оставаться на связи в беспрецедентно эффективном режиме. Сеть повышает качество жизни в городе, который никогда не спит, давая его жителям и гостям возможность быть на связи и в большей безопасности под землей, чем когда-либо ранее.

Технологическая инновационная компания Royal Caribbean International обеспечивает дополнительную услугу беспроводной связи (Wi-Fi) пассажиром метро в рамках подготовки к встрече первого в мире интеллектуального судна Quantum of the Seas в Нью-Йоркской бухте в ноябре. Благодаря своим «полным трюмам разных частот», этот столь ожидаемый нами корабль будет работать при немыслимой скорости широкополосных соединений на суше, а также позволит вашим гостям смотреть потоковое видео, проверять электронную почту, обмениваться изображениями в социальных сетях, беседовать с глазу на глаз с другими людьми — даже посреди океана.

Вице-президент фирмы Royal Caribbean International Джефф Декорте (Jeff Dekorte) сказал: «Наш мир оплетен проводами, а ньюйоркцам хочется оставаться на связи, находясь в любой точке света, будь то глубоко под землей или далеко в море. Естественно, что мы стали сотрудничать с МТА и Transit Wireless, чтобы ежедневно дарить миллионам пассажиров бесплатный Wi-Fi, особенно если учесть, что через 25 дней в Нью-Йорк (New York) прибудет наш корабль, Quantum of the Seas, который в корне изменит представления о связи в открытом море».

Начиная с сегодняшнего дня пассажиры будут видеть на станциях объявления, уведомляющие об услугах беспроводной связи Transit Wireless Wi-Fi. На своих мобильных устройствах пассажиры смогут настраивать SSID через Wi-Fi от Transit Wireless, а также смогут просматривать короткие видеоролики Royal Caribbean International, чтобы получить доступ в бесплатный Wi-Fi. Кроме того, Transit Wireless Wi-Fi будет ежедневно транслировать новости города Нью-Йорка и передавать

контент последних городских событий с портала citybuzz.

В течение всего октября месенджеры Mobile Messengers будут размещаться на полуэтажах станций Манхэттена (Manhattan) и Квинса (Queens), чтобы информировать пассажиров о наличии услуг мобильной связи и новой службы Transit Wireless Wi-Fi, а также чтобы помочь пассажирам подключиться к сети.

Как работают услуги беспроводной связи в метро

Операторы беспроводной связи, заключившие контракты о предоставлении пассажирам ньюйоркского метро услуг голосовой связи и передачи данных по каналам мобильной связи, разместят свои базовые станции совместно с оптическим распределительным оборудованием Transit Wireless на ее базовой станции Transit Wireless Base Station Hotel – прочном отказоустойчивом коммерческом объекте с дублирующими системами кондиционирования воздуха и энергоснабжения.

Базовые станции обеспечиваются беспроводной связью для каждого диапазона и технологии; 700-LTE, 850-Cellular, 1900-PCS, 2100-AWS и другие. Эти базовые станции соединены с радиоинтерфейсом Transit Wireless и оптической системой распределения в Base Station Hotel. Радиосигналы комбинируются, преобразуются в оптические сигналы и передаются по волоконно-оптическому кабелю Transit Wireless через кабельные каналы связи, проложенные под городскими улицами, к станциям метро, где оптические кабели подключены к удаленным узлам волоконно-оптических линий связи (ВОЛС).

Узлы ВОЛС имеются на каждой платформе, верхних ярусах станций и в разных точках в местах прохода пассажиров. К каждому узлу ВОЛС подключен коаксиальный кабель, который передает сигнал к антеннам, расположенным в стратегически важных пунктах каждой станции метро. На основе этого подхода радиосигналы низкого уровня распределяются равномерно, обеспечивая на станциях метро бесшовную зону покрытия, с наземного уровня до подземного. Система управления сетью контролирует предоставление услуг, выявляет проблемы и подает сигналы о них диспетчерам, которые в случае необходимости могут направлять на места технических специалистов.

О Transit Wireless

Transit Wireless использует высококачественную, гибкую и устойчивую сетевую инфраструктуру, которая позволяет обеспечить безопасное функционирование частных сетей и публичных беспроводных (Wi-Fi) сетей. Transit Wireless создана специально для того, чтобы удовлетворить требованиям Городского транспортного управления (Metropolitan Transportation Authority) в части обеспечения беспроводной инфраструктуры с возможностью коллективного доступа, на базе которой будут сформированы ресурсы для работы беспроводных сервисов AT&T, T-Mobile, Sprint и Verizon для пассажиров транспортной системы города Нью-Йорк (New York City Transit) на

территории станций метрополитена, а также обеспечены смежные возможности. Новый беспроводной (Wi-Fi) сервис от Transit Wireless финансируется Royal Caribbean International на протяжении всего 2014 года. В список дополнительных партнеров и спонсоров запуска Фазы II вошли [Mindshare](#), [citybuzz](#), [Corning](#), [GrayBar](#), [Motorola Solutions](#), [PCTel](#), [Presidio](#), [SoLiD](#) и [V-Comm](#). Чтобы быть в курсе последних новшеств и плана поэтапного предоставления сервисов клиентам, подпишитесь на рассылки системы Transit Wireless в [Twitter](#), [Instagram](#) и [Facebook](#).

###

Другие новости см. на веб-сайте www.governor.ny.gov
Штат Нью-Йорк | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE