

## Пресс-релиз

[www.nortel.com](http://www.nortel.com)

30 октября 2007 г.

За дополнительной информацией обращаться:

Виктория Чуйкова  
Nortel  
007 (495) 544 50 00  
[vtchouik@nortel.com](mailto:vtchouik@nortel.com)

Сергей Северинко  
PRP Group  
007 (495) 937 31 70  
[nortel@prp.ru](mailto:nortel@prp.ru)

### **FRII строит беспроводные муниципальные сети в штате Колорадо на базе решений Nortel**

#### ***Первые результаты: Денверская публичная библиотека, район Форт-Коллинз, «Ранчо»...***

ДЕНВЕР – Скоро посетители Денверской центральной библиотеки и любого из 22 филиалов Денверской публичной библиотеки смогут осуществлять доступ к своей электронной почте и другим Интернет-услугам, подключаясь с помощью ноутбуков к муниципальной беспроводной сети, построенной компаниями FRII (Front Range Internet Inc.) и Nortel [NYSE/TSX: NT].

Аналогичные сети, компания FRII, один из крупнейших в штате Колорадо независимых Интернет-провайдеров, развернула в центральной части города Форт-Коллинз и в выставочно-ярмарочном комплексе Larimer County Fairgrounds and Events Complex, известном также как «Ранчо».

Во исполнение двухлетнего соглашения, анонсированного в июне 2007 года, Nortel поставляет компании FRII беспроводные сетевые решения муниципального уровня, которые включают интегрированные прикладные системы, услуги и оборудование для построения многоузловой сети. Беспроводные многоузловые сети (Wireless Mesh Network) от компании Nortel поддерживают функции автоматического обнаружения (auto-discovery) и «самомаршрутизации» (self-routing), позволяющие добиваться большей экономии при организации хотспотов Wi-Fi внутри и вне помещений. По данным Dell'Oro Group, во втором квартале 2007 года компания Nortel стала лидером по продаже узлов Wireless Mesh – на ее долю пришлось 26 процентов рынка.

«Наша цель – обеспечивать государственным учреждениям, муниципальным структурам, библиотекам, организаторам мероприятий, школам, частным предприятиям и другим организациям доступ к необходимым Интернет-услугам по минимальной цене путем подключения их к существующим волоконно-оптическим сетям с помощью беспроводных технологий, – говорит директор отдела специальных проектов компании FRII Барри Истман. – И во всех случаях мы опираемся на разные финансово-экономические модели, адаптируя их к индивидуальным требованиям конкретных организаций».

«Муниципальные беспроводные сети оказываются успешными, когда изначально правильно выбрана бизнес-модель, области применения технологии и партнеры, – считает Анжела Сингад Уайтфорд, директор подразделения муниципальных беспроводных решений компании Nortel. – В FRII это понимают. И поэтому тесно сотрудничают с компанией Nortel, что позволяет внедрять наиболее подходящие, выгодные всем бизнес-модели дающие возможность населению и предприятиям северной части штата Колорадо пользоваться преимуществами, которые обеспечивает доступ к сетям Wi-Fi и современным видам обслуживания».

Сеть Денверской публичной библиотеки разворачивается и вводится в эксплуатацию силами FRII. Будучи владельцем сети, библиотека передаст FRII функции ее эксплуатации на платной основе. К концу года пользователи смогут с помощью одного логина и пароля через автоматизированный веб-портал бесплатно заходить в сеть Wi-Fi в любом отделении библиотеки.

Жители и гости города Форт-Коллинз, попав в его центральную часть, могут 30 минут в день бесплатно пользоваться сетью Wi-Fi, которая принадлежит компании FRII и эксплуатируется ею. При этом для них предусмотрена почасовая, поденная и помесечная схема оплаты дополнительного времени использования сетевых ресурсов. Город рассматривает возможность расширения масштабов проекта путем внедрения таких функций, как VoIP, автоматическое считывание показаний счетчиков, реклама и обслуживание торговых точек.

Кроме того, компания FRII эксплуатирует муниципальную сеть округа Лаример, предназначенную для организации хотспотов Wi-Fi на мероприятиях, которые проводятся на «Ранчо». Эта сеть обеспечивает платный Интернет-доступ и обслуживание в торговых точках на всей территории огромного комплекса, который насчитывает шесть зданий, имеет общую площадь 150 акров и служит площадкой для проведения таких крупных мероприятий, как моторалли «Гром в Скалистых горах» и вставка Northern Colorado Business Expo.

Сегодня же компания Nortel анонсировала заключение соглашения на поставку решений Wireless Mesh и IPTV компании KermanTel из города Керман (штат Калифорния), а также развертывание муниципальных беспроводных сетей на базе технологий Mesh и WiMAX по заказу штата Кентукки.

Компания Nortel выступает как единый поставщик необходимого для быстрого и беспрепятственного строительства муниципальных беспроводных сетей и обеспечения их ускоренной окупаемости. Предлагаемый компанией Nortel пакет продукции и услуг Municipal Wireless Solutions включает беспроводные многоузловые системы Wireless Mesh, системы Wireless LAN и WiMAX, соответствующие прикладные решения, консультирование по вопросам разработки финансово-экономических моделей, помощь в радиочастотном планировании и проектировании сетей, их монтаже, отладке и тестировании, а также в управлении сетевыми проектами. Кроме того, компания Nortel содействует местным и региональным органам власти в налаживании контактов с поставщиками услуг и влиятельными организациями, полезными для решения стоящих перед этими органами задач экономического развития и обслуживания населения.

#### **О компании FRII**

Компания FRII предоставляет высококачественные услуги связи и доступа в Интернет предприятиям и физическим лицам, начиная с 1995. По праву считаясь одним из крупнейших Интернет-провайдеров штата Колорадо, компания FRII гордится своей технической компетенцией и способностью гарантировать заказчикам высочайший уровень обслуживания. Компания FRII успешно адаптирует свои технические решения к требованиям заказчиков, используя для этого самые разные средства, включая высокоскоростной широкополосный доступ, каналы с разными скоростями передачи, от уровня T-1 до уровня OC-12, волоконную оптику, VoIP, центры обработки данных класса "А", веб-дизайн и хостинг, коммутируемый доступ, фильтрацию спама и вирусов, средства безопасности в Интернете, консультационные услуги, системы хранения и резервирования данных. Компания FRII известна как заслуживающий доверия поставщик адаптированных телекоммуникационных решений. Компания FRII постоянно создает новые интеллектуальные решения, призванные облегчить вашу жизнь. Телефония, передача и хранение данных - FRII знает о связи все.

#### **О компании Nortel**

Компания Nortel – признанный лидер телекоммуникационного рынка, создающий средства связи, благодаря которым воплощается в жизнь концепция "Business Made Simple". Наши технические решения нового поколения, предназначенные как для операторов связи, так и для корпоративных заказчиков, обеспечивают надежное функционирование мультимедийных систем и критически важных бизнес-приложений. Технологии Nortel призваны устранять препятствия, мешающие наращиванию эффективности, скорости и производительности, путем упрощения сетей и обеспечения пользователям своевременного доступа к нужной им информации. Компания Nortel осуществляет свою деятельность более чем в 150 странах мира. Более подробную информацию о компании Nortel вы найдете на ее веб-сайте: [www.nortel.com](http://www.nortel.com). Последние новости о компании Nortel так же публикуются на ее веб-сайте, в разделе: [www.nortel.com/news](http://www.nortel.com/news).