

27.03.2008

«Сетьтелеком» запустил в коммерческую эксплуатацию платформу Hughes NX

Оператор спутниковой связи «Сетьтелеком» (федеральная сеть AltegroSky) запустил в коммерческую эксплуатацию новейшее технологическое решение по созданию широкополосных спутниковых систем – первую в России платформу NX американского производителя Hughes Network Systems. Центральная Управляющая Станция NX находится в Центре космической связи ОКБ МЭИ «Медвежья озеро». Инвестиции компании «Сетьтелеком» в проект составили \$1 млн.

Эксплуатация платформы NX, состоящей из центральной станции, которая управляет всей сетью, и периферийных терминалов, позволит «Сетьтелекому» предоставлять каналы с гарантированной пропускной способностью для услуг по организации магистральных каналов связи и создания средних и крупных корпоративных сетей с высокими требованиями к качеству обслуживания (Quality of Service). В основном платформа NX предназначена для энергетического, нефтегазового, банковского секторов, образовательных учреждений, государственных и правительственных сетей, GSM-операторов и региональных интернет-провайдеров. Платформа NX – это оптимальное решение для модернизации сетей, построенных на базе технологии SCPC (Single Channel Per Carrier). По сравнению с SCPC платформа NX позволяет снизить инвестиции в построение корпоративной сети до шести раз и до двух раз уменьшить абонентскую плату. Особенности реализации проектов на базе оборудования NX являются унифицированный подход к построению спутниковой сети, масштабируемость и простота в управлении.

Одно из преимуществ построения системы связи на базе оборудования NX – обеспечение эффективности и гибкости использования частот спутникового ресурса. Каждая линия связи может быть сконфигурирована под качество обслуживания, необходимое конкретному терминалу сети со своим особым значением гарантированной полосы пропускания (CIR), независимо от других терминалов.

Платформа NX позволяет предоставлять спутниковые каналы связи с гарантированной пропускной способностью более 1,5 Мбит/с для передачи различного типа трафика. Одним из приоритетных направлений использования платформы NX является предоставление услуг для организации групповых систем видео-конференц-связи. Новая платформа предоставляет также возможность создания спутниковых сегментов корпоративных сетей связи с полной интеграцией в существующую наземную инфраструктуру, включая применение собственного оборудования компании-заказчика, для организации телефонной связи (ATC). Платформа NX может использоваться и при предоставлении услуг на базе мобильного спутникового терминала AltegroSky Mobile, который компания представила рынку в апреле 2007 г.

«Сетьтелеком» оказывает услуги для GSM-операторов, предоставляя спутниковые каналы связи по технологии SCPC на территории России. Теперь мы внедряем новейшее решение на базе платформы НХ, – комментирует Сергей Пехтерев, генеральный директор «Сетьтелекома». – НХ позволит также расширить наше присутствие на рынке корпоративных клиентов, поскольку на оборудовании НХ можно строить спутниковые сегменты сети на базе уже существующих внутрикорпоративных стандартов связи и типового оборудования заказчика. Платформа НХ позволит нам переводить корпоративных клиентов с большим трафиком с сети НН на сеть НХ для оптимизации загрузки наших сетей и обеспечения высокого качества предоставляемых сервисов в условиях нарастающего дефицита космического сегмента в России».

За дополнительной информацией обращайтесь:

Наталья Васильева,

руководитель отдела маркетинга ЗАО «Сетьтелеком»

Тел.: + 7 (495) 223-7616, доб. 116

Факс: +7 (495) 223-7669

E-mail: n.vasileva@altegrosky.ru

О компании «Сетьтелеком», www.altegrosky.ru

«Сетьтелеком» (торговая марка AltegroSky) – один из ведущих российских операторов спутниковой связи VSAT. Компания предоставляет полный комплекс услуг связи: высокоскоростной доступ в Интернет, телефония, построение корпоративных сетей для передачи данных, видео-конференц-связи, файловой рассылки информации (мультикастинг). С 2006 г. «Сетьтелеком» является официальным дистрибьютором в РФ компании C-Com (Канада) – поставщика автоматических антенных постов для VSAT-терминалов. На сегодняшний день в федеральной сети AltegroSky действует более 3500 абонентских спутниковых терминалов.

О компании Hughes Network Systems, LLC, www.hughes.com

Hughes (торговая марка HughesNet) – ведущий мировой поставщик технологических решений в области широкополосных спутниковых систем для корпоративного и потребительского рынка. Терминалы Hughes основаны на открытом стандарте IPoS (IP через спутник), который одобрен Промышленной телекоммуникационной ассоциацией США (TIA), Европейским институтом телекоммуникационных стандартов (ETSI) и Международным союзом электросвязи (ITU). Штаб-квартира компании расположена в г. Джермантауне (штат Мэриленд, США). Компания имеет представительства и осуществляет продажи по всему миру. Собственником HNS является компания Hughes Communications, Inc. (NASDAQ:HUGH).