

Для стран Африки и Ближнего Востока мир стал значительно меньше Успешный запуск новых спутников связи RASCOM и NILESAT обещает во всем регионе беспрецедентную возможность установления соединений с современными услугами ИКТ

Куру, Французская Гвиана, 5 августа 2010 года – Вчера ночью был успешно осуществлен запуск спутников связи RASCOM-QAF1R и NILESAT 201, и поэтому МСЭ приветствует новую эру предоставления возможностей для установления соединений для всего региона.

Новые спутники, которые были выведены на орбиту с помощью ракеты-носителя Ariane-5, стартовавшей с космодрома Куру во Французской Гвиане, значительно увеличат доступ к широкому диапазону информационно-коммуникационных (ИКТ) услуг для миллионов людей в Африке и на Ближнем Востоке.

Кроме предоставления доступа к информационно-коммуникационным услугам, коммерческие структуры должны конкурировать на сегодняшних глобальных рынках. Поэтому новые системы будут осуществлять радиовещание, доставляя новости и развлечения, а также будут служить платформой для новых приложений в таких областях, как дистанционное обучение и телемедицина, которые будут жизненно важны для того, чтобы улучшить жизнь местного населения и помочь правительствам достигнуть Целей развития тысячелетия, а нас отделяет всего лишь пять лет от намеченного для этих Целей срока.

Генеральный секретарь МСЭ д-р Хамадун Туре, выступая в Куру, где он находился во время запуска, сказал: "Регион и люди, его населяющие, давно лелеяли мечту о запуске спутниковых систем, созданных по последнему слову техники. Этот запуск представляет собой еще одну важную веху на пути предоставления лучшего соединения сообществам в регионе. Кроме предоставления недорогих международных соединений между африканскими странами и соединения изолированных деревень с помощью дешевых терминалов, RASCOM-QAF1R будет предоставлять услуги непосредственного телевизионного и радиовещания, доступ в интернет и радиовещательные услуги за добавленную стоимость. Со своей стороны NILESAT даст возможность абонентам получать мгновенный доступ к новостям, информации и развлечениям, а также осуществлять высокоскоростную передачу данных, что является краеугольным камнем современной жизни. Запуск этих двух систем представляет собой еще один огромный шаг вперед по устранению цифрового разрыва и усиливает важность того, чтобы новые технологии, такие как широкополосная связь, стали доступными для всех людей в мире".

Спутники RASCOM и NILESAT 201 были загружены один поверх другого в выводное устройство с двойной полезной нагрузкой на Ariane 5. В соответствии с последовательностью действий в полете NILESAT 201 должен был быть развернут первым, он оборудован 24 транспондерами, работающими в диапазоне Ku, и 4 транспондерами, работающими в диапазоне Ka. Он будет размещен на орбитальной позиции 7° з. д., доставляя непосредственно в дома цифровое телевизионное и радиовещание жителям Среднего Востока и Северной Африки начиная с сентября 2010 года.

Вторая на очереди в комплекте полезной нагрузки, находящаяся чуть выше центрального ракетного блока, система RASCOM-QAF1R будет размещена на орбитальной позиции 2,85° в. д. и будет обеспечивать непрерывность обслуживания для оператора RascomStar-QAF и его клиентов, предоставляя жителям из 45 стран Африки доступ к передовым информационно-коммуникационным технологиям, и, в частности, телефонами для сельской местности. Спутник оборудован 24 эквивалентными транспондерами по 36 МГц, работающими как в диапазоне Ku, так и в диапазоне C, его след охватывает весь африканский континент, а также части Европы и Среднего Востока. Это самый мощный спутник из всех, которые когда-либо обслуживали африканский континент.

Фотографии с космодрома можно найти по адресу:
www.itu.int/net/pressoffice/photolibrary/multi_select.aspx?id=102218|102219|102220|102221.

Посетите наш веб-сайт www.itu.int/newsroom

Видеоролик запуска можно посмотреть на веб-сайте Arianespace Video Corner по адресу: www.videocorner.tv/index.htm.

Дополнительную информацию можно получить, связавшись с:

Сара Паркес (Sarah Parkes)

Старший сотрудник по связям со СМИ

МСЭ

Тел.: +41 22 730 6302

Моб. тел.: +41 79 599 1439

Эл. почта: pressinfo@itu.int

Тоби Джонсон (Toby Johnson)

Старший сотрудник по вопросам внешних сношений

МСЭ

Тел.: +41 22 730 5877

Моб. тел.: +41 79 249 4868

Эл. почта: toby.johnson@itu.int

Об МСЭ

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий и всемирным координационным центром для правительств и частного сектора в развитии сетей и служб. На протяжении 145 лет МСЭ осуществляет на глобальной основе координацию совместного использования радиочастотного спектра, содействует международному сотрудничеству при распределении орбитальных позиций для спутников, способствует совершенствованию инфраструктуры электросвязи в развивающихся странах, создает всемирные стандарты, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие широкого диапазона сетей связи, и решает глобальные задачи нашего времени, такие как смягчение последствий стихийных бедствий и изменения климата и укрепление кибербезопасности.

МСЭ организует также всемирные и региональные выставки и форумы, такие как Всемирное мероприятие ITU TELECOM, собирая наиболее влиятельных представителей правительств и отрасли электросвязи и ИКТ для обмена новыми идеями, знаниями и технологиями в интересах всемирного сообщества и особенно развивающегося мира.

От широкополосного доступа в интернет до технологий беспроводной связи последнего поколения, от воздушной и морской навигации до радиоастрономии и метеорологии с использованием спутников, от конвергенции фиксированной и мобильной телефонной связи, доступа в интернет, передачи данных, голоса и телевизионного радиовещания до сетей последующих поколений: все это свидетельствует о том, что МСЭ верен идее соединить мир.