

Huawei объявляет результаты тестирования технологии "VoIP поверх HSPA"

[Шанхай, Китай — 2 октября 2007] Компания Huawei Technologies Co.,Ltd, мировой лидер в области решений для сетей связи следующего поколения, объявляет об успешном завершении коммерческого тестирования технологии «VoIP поверх HSPA». Данный проект был реализован совместно с компанией QUALCOMM, разрабатывающей современные решения в области мобильной связи и передачи данных.

В ходе тестирования впервые была продемонстрирована услуга VoIP в комбинации с комплексным решением All IP на базе коммерческого набора микросхем и платформы IMS. Специалисты Huawei и QUALCOMM провели проверку возможностей систем UMTS/HSPA и IMS, включая RNC (контроллеры радиосети), решения IP-передачи Huawei, группы микросхем MSM7200 QUALCOMM. Помимо «VoIP поверх HSPA», коммерческое тестирование прошли также технологии «VoIP поверх CDMA» и «VoIP поверх WiMAX».

Исследования Huawei и QUALCOMM продемонстрировали преимущества передачи голосовых данных IP по каналам HSPA. Основным из них является рост пропускной способности сети минимум на 50% по сравнению с традиционными технологиями голосовой связи. Применение решения «VoIP поверх HSPA» может увеличить данный показатель втрое по сравнению с системами R99.

Специалисты Huawei полагают, что передача голосовых данных IP по каналам HSPA позволит пользователям мобильных телефонов получать доступ к высококачественным голосовым сервисам по низким ценам. В свою очередь, операторы связи с помощью решения «VoIP поверх HSPA» на базе стандарта 3GPP IMS смогут расширить спектр предоставляемых услуг, оптимизировать функции биллинга и безопасности, гарантировать QoS.

"Huawei предоставляет операторам передовые технологии, чтобы облегчить им переход к сетям следующего поколения", - сказал Чэндун Юй, вице-президент по беспроводному оборудованию Huawei. "Применение решения «VoIP поверх HSPA» дает возможность мобильным абонентам получать более качественные голосовые услуги по разумным ценам. Мы гордимся тем, что именно Huawei принадлежит честь разработки новейшей технологии отрасли".

По словам Фрэнка Мэна, президента QUALCOMM в Китае, "использование IP стало одним из основных направлений в развитии мобильной связи. QUALCOMM заинтересована в сотрудничестве с компаниями, работающими в данной сфере. Тестирование современных технологий мобильной связи совместно с Huawei является важным этапом в развитии перспективного направления".

O QUALCOMM

QUALCOMM Incorporated (www.qualcomm.com) – крупнейшая компания-разработчик

инновационного оборудования и решений в сфере цифровой беспроводной связи, услуг на базе CDMA и других передовых технологий. Головной офис организации находится в Сан-Диего, Калифорния. QUALCOMM входит в списки S&P 500 Index, 2006 FORTUNE 500 и представлена на американской фондовой бирже Nasdaq под тикерным символом QCOM.

О компании Huawei Technologies:

Huawei Technologies – лидирующий поставщик телекоммуникационных сетей следующего поколения для операторов связи во всем мире. Компания предоставляет своим клиентам инновационные и конкурентные телекоммуникационные продукты, решения и услуги, разработанные в соответствии с их конкретными требованиями, способные обеспечить им долгосрочную прибыль и потенциал развития. Продукты и решения компании Huawei поставляются более чем в 100 стран мира, 31 из 50 крупнейших мировых операторов являются нашими клиентами, а количество абонентов превышает один миллиард человек. Более подробная информация на сайте www.huawei.com/ru.

За дополнительной информацией просьба обращаться к:

Ирине Ланиной,

директору по маркетинговым коммуникациям

Регионального отделения Huawei Technologies по странам СНГ

Тел.: (495) 956-86-89 доб. 6117,

(495) 102-13-79 моб.

E-mail: ilanina@huawei.com