

Эрикссон построит WCDMA/HSPA-сеть для бразильского оператора TIM

Компания Эрикссон была выбрана крупнейшим бразильским GSM-оператором TIM в качестве партнера по развертыванию сети стандартов WCDMA/HSPA, которая позволит предоставлять услуги мобильного широкополосного доступа в 8 штатах Бразилии.

По условиям соглашения, Эрикссон выступит в качестве эксклюзивного поставщика оборудования единой опорной сети, объединяющей сегменты на базе стандартов второго и третьего поколений (2G/3G), а также основным поставщиком оборудования сетей радиодоступа в бразильских штатах Акре, Федеральный округ, Гояс, Мату-Гросу, Мату-Гросу-ду-Сул, Рондониа, Сан-Паулу и Токантинс. Благодаря модернизации сети второго поколения (GSM/GPRS/EDGE) с использованием новейшего HSPA-оборудования, TIM сможет быстро и эффективно внедрять высокоскоростные услуги третьего поколения (WCDMA/HSPA). Эрикссон также окажет ряд профессиональных услуг, включая консалтинг, проектирование и развертывание сети, а также системную интеграцию сервисных платформ и приложений.

Решение HSPA от Эрикссон позволит увеличить емкость сети. Таким образом, бразильский оператор сможет расширить спектр предлагаемых услуг и получит в распоряжение новые источники прибыли. Абоненты смогут в полной мере ощутить преимущества мобильных широкополосных услуг нового поколения, включая высокоскоростной мобильный доступ в Интернет, мобильное телевидение, услуги передачи видеoinформации и музыкальные сервисы.

Марио Сезар Перейра-де-Арауджо (Mario Cesar Pereira de Araujo), президент компании TIM Brasil, отметил: "Эта сделка заключена в рамках тесного сотрудничества с компанией Эрикссон. По завершении проекта мы сможем предложить нашим абонентам новейшие услуги с высочайшим качеством обслуживания и встанем на путь внедрения современных мобильных широкополосных услуг".

Лоренцо Коэльо (Lourenço Coelho), вице-президент бразильского подразделения Эрикссон, заявил: "Мы рады продолжить наше давнее сотрудничество с TIM Brasil. Этот договор является еще одним подтверждением того, что Эрикссон поставляет передовые решения на один из наиболее конкурентных телекоммуникационных рынков в мире".

На сегодняшний день в мире развернуто 185 HSPA-сетей. Решение компании Эрикссон используется в 90 из них, а также во многих проектах, находящихся на стадии завершения.

Дополнительная информация для прессы:

Пресс-конференция: HSPA, LTE и другие технологии:

www.ericsson.com/ericsson/press/facts_figures/doc/hspa_lte.pdf.

Клиенты Эрикссон в сфере технологий третьего поколения:

www.ericsson.com/ericsson/press/facts_figures/3g_reference.shtml.

Компания Эрикссон – крупнейший в мире поставщик технологических решений и профессиональных услуг для операторов связи. Лидер в области технологий мобильной связи 2-го (2G) и 3-го (3G) поколения, Эрикссон предоставляет профессиональные услуги и управляет сетями операторов с общей абонентской базой 120 миллионов человек. Портфель продуктов компании включает в себя инфраструктурное оборудование для сетей мобильной и фиксированной связи, решения в сфере широкополосного доступа и мультимедиа для операторов, корпоративного сектора и разработчиков. СП Sony Ericsson предлагает абонентам новейшие персональные мобильные устройства с богатым набором функций.

Компания Эрикссон воплощает свое стратегическое виденье "Общение без границ – для каждого" посредством инновационности, передовых технологий и надежных бизнес-решений. Эрикссон работает в 175 странах мира, штат сотрудников насчитывает более 70,000 человек. В 2007 году продажи компании составили USD 27.9 млрд. (SEK 188 млрд.). Компания основана в 1876 году, штаб квартира располагается в Стокгольме, Швеция. Акции Эрикссон котируются на Стокгольмской фондовой бирже и американской бирже Nasdaq.

Узнайте больше на сайте: <http://www.ericsson.com> или <http://www.ericsson.mobi>

ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Служба по связям с общественностью компании Эрикссон
Телефон: +46 8 719 69 92
E-mail: press.relations@ericsson.com

Справка: компания TIM Brasil

Компания TIM основана в 1998 году и является единственным в стране оператором, работающим во всех штатах. TIM входит в международную группу Telecom Italia. В 2002 году оператор начал предоставлять в Бразилии услуги мобильной связи стандарта GSM, самой популярной технологии в мире. Оператор первым в Латинской Америке запустил услуги MMS и EDGE, а также первым представил корпоративным и частным клиентам в Бразилии BlackBerry, самое известное в мире решение для мобильной электронной почты. Благодаря сотрудничеству с крупнейшими операторами на пяти континентах, TIM обеспечивает международный роуминг с постоплатной системой расчетов в 184 странах. Для получения дополнительной информации посетите сайт www.tim.com.br.

Справка: решение HSPA от Эрикссон

Аббревиатура HSPA означает "высокоскоростной пакетный доступ". Неотъемлемое преимущество HSPA состоит в том, что эта технология является расширением стандартов WCDMA/GSM (на базе которых реализовано примерно 85% всех беспроводных сетей в мире), т.е. позволяет модернизировать сеть без изменений ее инфраструктуры. Благодаря этому возможности HSPA являются потенциально доступными для огромного числа абонентов мобильной связи, что способствует созданию массового рынка услуг широкополосного мобильного доступа. По прогнозам аналитиков, к 2010 году 71% широкополосных мобильных подключений будет осуществляться с использованием технологии HSPA. Решение для широкополосного мобильного доступа на базе стандарта HSPA является частью предложения Эрикссон Full Service Broadband (мультисервисная широкополосная архитектура); сегодня оно обеспечивает скорость передачи данных по нисходящему каналу до 14,4 Мбит/с, и по восходящему – до 1,4 Мбит/с. Передовая технология HSPA позволяет операторам увеличивать производительность системы более чем в два раза и снижать время отклика интерактивных приложений. По сравнению с соединением GSM/GPRS пользователи смогут скачивать файлы в среднем в 20 раз быстрее. Ожидается, что на дальнейших этапах развития технологии HSPA скорость передачи данных от базовой станции к абоненту возрастет до 42 Мбит/с, а от абонента к

базовой станции – до 12 Мбит/с. Технология HSPA от Эрикссон может применяться в различных частотных диапазонах, от 850 МГц до 2,6 ГГц.

Справка: единая опорная сеть от Эрикссон

Опорная сеть стандарта GSM от Эрикссон может быть модернизирована до единой опорной сети GSM/WCDMA путем простого обновления программного обеспечения. Благодаря этому гарантируется высокое качество услуг третьего поколения, в то время как общая стоимость развертывания и обслуживания 3G-сети снижается на 75-90%. Планирование и эксплуатационно-техническое обслуживание единой опорной сети и обработка трафика услуг второго и третьего поколений на одних и тех же сетевых узлах снижает текущие эксплуатационные расходы более чем на 10%. Единая опорная сеть от Эрикссон включает средства программной коммутации на базе протокола IP; пакетное ядро, реализующее механизмы дифференцирования услуг; подсистему IP-мультимедиа и транспортную сеть IP/MPLS, обеспечивающую высокое качество обслуживания (построена на базе решения Packet Backbone Network с использованием оборудования Redback). Это предложение позволяет операторам сократить эксплуатационные расходы на опорную сеть на 50%, эффективно внедрять мультимедийные IP-услуги и предоставлять широкополосный доступ к сети по технологии HSPA.