

Эрикссон поставит решение Mobile Softswitch нового поколения индонезийскому оператору Telkomsel

Индонезийский оператор Telekomunikasi Selular Indonesia (Telkomsel) выбрал решение программной коммутации Mobile Softswitch (MSS) на базе нового кластера MSC Server Blade Cluster от Эрикссон. Решение позволит создать единую сетевую платформу для стандартов GSM и WCDMA, а также увеличить емкость сети, повысить ее производительность и расширить зону покрытия.

Благодаря решению MSS от Эрикссон Telkomsel сможет снизить эксплуатационные расходы и сделать первый шаг в направлении эффективной конвергентной опорной сети, полностью работающей по протоколу IP. MSS поддерживает расширенные функции управления вызовами и включает в себя интеллектуальные системы, за счет чего сокращается количество и уменьшается размер узлов опорной сети. Кроме того, решение позволяет более эффективно использовать полосу пропускания, повысить качество VoIP-услуг и других голосовых сервисов.

Сервер программной коммутации нового поколения MSC Server основан на высокоэффективной blade-технологии. Инновационный кластер MSC Server Blade Cluster обеспечивает сверхвысокую емкость сети, благодаря чему становится возможным обслуживание до 8 млн. абонентов с использованием всего двух серверных шкафов. Это позволяет на 90% снизить занимаемую оборудованием площадь и на 60% сократить количество потребляемой энергии по сравнению со стандартными MSC-серверами от Эрикссон, которые являются лучшими на рынке с точки зрения эффективности использования энергии и пространства.

Это один из крупнейших проектов по модернизации сетевых систем программной коммутации в Азиатско-Тихоокеанском регионе. По условиям трехлетнего соглашения, Эрикссон также окажет ряд профессиональных услуг, включая развертывание сети и интеграцию сетевых сегментов.

Мухаммед Исван (Muhammad Iswan), вице-президент по снабжению и логистике компании Telkomsel, заявил: «Мы рады продолжить сотрудничество с Эрикссон в рамках проекта по переходу на IP-технологии. Это позволит нам модернизировать сеть, поддерживая при этом высокое качество услуг, а также расширить зону обслуживания Telkomsel и, таким образом, удовлетворить постоянно растущий спрос на услуги мобильной связи».

Бенгт Торнберг (Bengt Thornberg), президент индонезийского подразделения компании Эрикссон, отметил: «Мы гордимся давним сотрудничеством с Telkomsel и оказываем компании поддержку в создании сети, полностью работающей по протоколу IP. Благодаря этому оператор сможет расширить спектр предлагаемых услуг и получит в распоряжение новые источники прибыли».

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 195 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 70000 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: www.ericsson.com или 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 PT Telekomunikasi Selular (Telkomsel) / www.telkomsel.com

Telkomsel – это ведущий оператор сотовой связи в Индонезии, обслуживающий более 52 млн. абонентов. Компания предлагает услуги мобильной связи стандарта GSM на базе собственной национальной сети, работающей в двух диапазонах (900/1800 МГц) и поддерживающей технологии GSM, GPRS, Wi-Fi, EDGE, 3G, HSDPA. Кроме того, благодаря сотрудничеству с 288 операторами по всему миру, Telkomsel предоставляет услуги роуминга. Telkomsel – это первый оператор в Индонезии, запустивший услуги третьего поколения (в сентябре 2006 года), которыми пользуются уже 5,5 млн. человек в 111 городах. Telkomsel имеет самую большую среди операторов Индонезии зону покрытия сети – она охватывает более 95% населения страны – а также является единственным оператором, предлагающим услуги во всех провинциях и округах страны, включая острова Суматра, Ява, Бали, Юго-Восточная Нуса и Калимантан.

Справка: решение MSC-Server Blade Cluster

MSC Server Blade Cluster – это последнее расширение решения MSC Server, входящего в столь успешный пакет Mobile Softswitch от Эрикссон. MSC Server Blade Cluster обеспечивает сверхвысокую емкость сети, благодаря чему становится возможным обслуживание до 8 млн. абонентов с использованием всего двух однорядных шкафов. Это позволяет снизить занимаемую площадь на 90% по сравнению с нынешним поколением серверов. Оператор может легко масштабировать производительность сервера по мере увеличения объема трафика и изменения бизнес-требований. Степень готовности узла значительно увеличивается; эксплуатационно-техническое обслуживание может проводиться в любое время дня без каких-либо ограничений обслуживания абонентских вызовов. В сочетании с концепцией пула MSC-S это решение обеспечивает высокую степень отказоустойчивости на сетевом уровне.

Решение Mobile Softswitch от Эрикссон (MSC-S и M-MGw) уже сегодня является самым энергосберегающим на рынке, а MSC Server Blade Cluster позволяет добиться еще большего – снизить количество энергии, затрачиваемой на коммутацию одного абонента, на 60%. За счет уменьшения количества узлов операторы могут на 45% сократить стоимость обслуживания серверов.