

## **Эрикссон и Elisa первыми в мире запустили в коммерческую эксплуатацию сетевой сегмент на базе технологии WCDMA/HSPA в диапазоне 900 МГц**

Компания Эрикссон и финский оператор Elisa ввели в эксплуатацию дополнительный сегмент WCDMA/HSPA-сети оператора для частотного диапазона 900 МГц. Новый участок сети был успешно интегрирован в действующую WCDMA/HSPA-сеть, работающую на частоте 2,1 ГГц. Портфель решений на базе технологии WCDMA/HSPA для частотного диапазона 900 МГц от Эрикссон позволит Elisa эффективно и экономично расширить зону покрытия WCDMA/HSPA-сети, охватив малонаселенные районы Финляндии.

Как было объявлено ранее в этом году, компания Эрикссон была выбрана оператором Elisa для поставки сетевого оборудования и сопутствующих профессиональных услуг с целью значительного расширения зоны покрытия WCDMA/HSPA-сети. Внедрение технологии WCDMA/HSPA для частотного диапазона 900 МГц от Эрикссон позволит оператору быстро и экономически выгодно охватить крупные географические регионы без снижения производительности HSPA-сети.

На низких частотах радиоволны распространяются на более дальние расстояния, поэтому решение WCDMA/HSPA для диапазона 900 МГц позволяет расширить зону покрытия сети. При этом появляется возможность предлагать недорогие услуги широкополосного мобильного доступа в сельских районах, а также обеспечивать более высокое качество приема сигнала в городских строениях. Решение Эрикссон создано на основе линейки базовых радиостанций, которые используются в более чем 70 коммерческих сетях мобильного широкополосного доступа со скоростью передачи данных по нисходящему каналу до 14,4 Мбит/с.

Вели-Матти Маттила, президент Elisa, заявил: "Цель, которую мы преследуем, добавляя новые базовые станции, работающие на частоте 900 МГц, в WCDMA/HSPA-сеть, – обеспечение абонентов новыми возможностями для коммуникаций, что всегда являлось для нас первоочередной задачей. Сейчас мы можем расширить зону покрытия сети на более крупные географические регионы, что, в конечном счете, позволит каждому жителю Финляндии получить доступ новым привлекательным услугам мобильной связи".

Яни Лаитала, президент Эрикссон в Финляндии, отметил: "Являясь ведущим поставщиком технологий широкополосного мобильного доступа, Эрикссон гордится тем, что оказывает поддержку оператору Elisa в его стремлении расширить зону покрытия WCDMA/HSPA-сети

на всю страну. Доступ к инновационным услугам широкополосной мобильной связи из любой точки и в любое время открывает новые увлекательные возможности для абонентов и корпоративных пользователей".

В настоящее время технология WCDMA/HSPA компании Эрикссон применяется в коммерческих сетях на частотных диапазонах 850, 900, 1700, 1800, 1900 и 2100 МГц, и, как было объявлено ранее, ее внедрение на частоте 2,6 ГГц начнется в кратчайшие сроки.

#### **Примечания для редакторов:**

Список операторов, использующих технологию WCDMA/HSPA компании Эрикссон:

[www.ericsson.com/ericsson/press/facts\\_figures/3g\\_reference.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/facts_figures/3g_reference.shtml)

Пресс-релизы

Решение HSPA от Эрикссон теперь поддерживает частотный диапазон 2,6 ГГц

[www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20071008-1158307.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20071008-1158307.shtml)

Эрикссон стал поставщиком WCDMA/HSPA-сети для оператора Elisa, Финляндия

[www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070813-1145837.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070813-1145837.shtml)

Эрикссон обеспечит услуги по управлению сетью в сфере корпоративного бизнеса для финского оператора Elisa

[www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070903-1150767.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070903-1150767.shtml)

Эрикссон был выбран оператором Elisa для хостинга услуг по предоставлению контента

[www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070211-1104040.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070211-1104040.shtml)

Эрикссон и Elisa первыми в Скандинавии внедрили в сети 3G технологию HSPA по восходящему каналу

[www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070830-1150114.shtml](http://www.ericsson.com/ericsson/press/releases/20070830-1150114.shtml)

*Эрикссон формирует будущее мобильного и широкополосного интернета, постоянно лидируя в области технологий. Инновационные решения Эрикссон содействуют успеху телекоммуникационных компаний более чем в 140 странах мира. Эрикссон способствует созданию наиболее мощных коммуникационных компаний в мире.*

Узнайте больше на сайте: [www.ericsson.com](http://www.ericsson.com)

**ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОБРАЩАЙТЕСЬ:**

Служба по связям с общественностью компании Эрикссон

Телефон: +46 8 719 69 92

E-mail: [press.relations@ericsson.com](mailto:press.relations@ericsson.com)

**Справка: Оператор Elisa**

Elisa является ведущим финским оператором, предлагающим частным, корпоративным и промышленным заказчикам телекоммуникационные

услуги, специализированные коммуникационные решения и услуги операторского класса. Elisa является лидером на рынке широкополосного доступа и связи в Финляндии. Компания обслуживает более 1,3 миллиона абонентов фиксированных сетей, среди которых более 518 000 являются пользователями услуг широкополосного доступа. Компания Elisa является первопроходцем в сфере предоставления контента и новых услуг мобильной связи. Абонентская база сети мобильной связи Elisa насчитывает более 2,3 миллиона человек. Акции Elisa котируются на бирже Хельсинки. Доход компании за 2006 год составил 1,52 млрд. евро. В штат входит 3200 сотрудников. Elisa предлагает услуги под торговыми марками Elisa, Saunalahti и Kolumbus. На международном уровне компания сотрудничает с Vodafone и Telenor. Больше информации на сайте [www.elisa.com](http://www.elisa.com)