

Huawei представляет первое в индустрии решение смешанного доступа Xpert LAS

[Шеньжень, Китай-24 апреля 2008] Компания Huawei Technologies Co., Ltd, мировой лидер в области решений для сетей связи следующего поколения, представляет Xpert LAS, первое в индустрии решение смешанного доступа. С его помощью операторы смогут преодолеть проблемы с обслуживанием новых линий, возникающие при развертывании оборудования смешанного доступа xPON+DSL.

Рост популярности услуг multi-play ведет к увеличению количества сетей, создаваемых на базе архитектуры Hybrid FTTx с целью предоставления каналов с широким диапазоном пропускания. Операторам все сложнее гарантировать качество передачи сигнала по медным линиям. Кроме того, множественные топологии сети FTTX с различной длиной медного покрытия и окислением медных линий требуют увеличения количества работ по техобслуживанию, что приводит к росту суммарного показателя OPEX. Проблемы, возникающие из-за перекрестных помех и интерференции, серьезно влияют на характеристики DSL и на качество предоставление услуг.

Применение Xpert LAS Huawei на базе технологии DSM (Динамического управления спектром) и инновационного алгоритма APO (Совместной оптимизации производительности) поможет значительно снизить помехи DSL. Кроме того, встроенное ПО с расширенными функциями управления и обнаружения неисправностей позволит операторам сократить время, необходимое для развертывания услуг и техобслуживания, и, как следствие, привлекать больше клиентов. Применение Xpert LAS гарантирует существенную экономию энергии для DSL, помогая избегать лишних затрат. Исследования показали, что использование данного решения также улучшает производительность ADSL2+/ VDSL2 более чем на 30% и существенно снижает вероятность возникновения помех.

"Сети на базе FTTx становятся все более распространенными, параллельно растет количество проблем, связанных со сквозной диагностикой и оптимизацией xDSL. При помощи Xpert LAS операторы могут существенно улучшить качество широкополосных услуг, и, в то же время, снизить показатели CAPEX и OPEX," - заявил Ян Чжирон, президент по направлению продукции для сетей доступа компании Huawei.

К концу четвертого квартала 2007г. 65 миллионов портов SmartAX xDSL компании Huawei, включая 51 миллион портов IP DSLAM, были развернуты в более чем 60 странах и регионах. Сегодня оборудование доступа SmartAX FTTx компании Huawei работает на сетях многих ведущих операторов, таких как Telefonica, Etisalat, TI, KPN, China Telecom, China Netcom, и т.д.

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.

Дополнительная информация:

<p>Huawei Юлия Кольдичева, PR-менеджер Регионального отделения Huawei Technologies по странам СНГ Тел.: (495) 234 0686 доб. 6147, Моб.: (916) 980 4608 E-mail: ykoldicheva@huawei.com</p>	
---	--