

Новые дополнительные компоненты ПО для управления сетью упрощают настройку передатчиков

Rohde & Schwarz предлагает еще более эффективное решение по управлению сетью для операторов сетей: компонент R&S TS4570-K14 для гибкого управляющего программного пакета R&S TS4570 снижает временные и финансовые затраты на настройку системы, состоящей из нескольких передатчиков, а компонент R&S TS4570-K13 позволяет операторам снизить время, затрачиваемое на контроль и оптимизацию качества сервиса сети.

Мюнхен, 12 октября 2011 г. — Программный пакет R&S TS4570 компании Rohde & Schwarz предназначен для непосредственного управления сетью и позволяет отслеживать широкий спектр ее эксплуатационных характеристик. С его помощью и с использованием протокола SNMP осуществляется наблюдение за всеми передатчиками и контрольно-измерительным оборудованием на площадках их размещения, а результаты отображаются на компьютере. Сбои могут быть обнаружены немедленно, без потери времени.

Компонент R&S TS4570-K14 устраняет необходимость настраивать каждый передатчик по отдельности, так как снабжен конфигурационными шаблонами, которые могут создаваться независимо для каждого типа передатчика. Благодаря шаблонам, информация может вводиться однократно, а затем распространяться по всем передатчикам, что представляет собой значительное преимущество, так как количество передатчиков постоянно растет. Компонент также имеет удобную в использовании функцию отображения текущего статуса сети на географической карте.

R&S TS4570-K13 также снабжен инструментом формирования отчетности с использованием веб-компонентов. Операторы сетей могут воспользоваться им для предоставления заказчикам (компаниям-вещателям) решения по анализу и контролю качества сервиса в сети. В частности, инструмент позволяет контролировать выполнение соглашений об уровне сервиса (т.е. измеримых описаний предоставляемых услуг). Вся эксплуатационная информация отображается на компьютере и архивируется для длительного хранения. Пользователи могут настраивать параметры представления данных в зависимости от своих требований.

– 2 –

Компоненты R&S TS4570-K13 и R&S TS4570-K14 были впервые представлены на выставке IBC в Амстердаме.