

Система управления устройствами сетевой синхронизации VCH-902

 vremya-ch.com/index.php/product/telecommunic-ru/vch-902-ru/index.html

Система управления (СУ) VCH-902 предназначена для управления и мониторинга сетевых элементов (СЭ), выполняющих функции источников синхросигналов на цифровой сети связи. К таким СЭ относятся первичные эталонные генераторы (ПЭГ) VCH-023, устройства сетевой синхронизации VCH-003, первичные эталонные источники VCH-1008С. При необходимости в СУ может быть добавлена поддержка СЭ сторонних производителей.

СУ VCH-902 выполняет функции контроля и управления сетевыми элементами в следующих областях:

- обнаружение и локализация неисправностей;
- контроль параметров синхросигналов с наложением стандартных масок;
- управление конфигурацией;
- контроль доступа и обеспечение безопасности.

СУ VCH-902 имеет архитектуру клиент-сервер. Для пользователей реализован web-интерфейс. Серверная часть работает в ОС Linux, используется СУБД PostgreSQL. Для повышения надежности СУ VCH-902 может быть запущена на двух серверах: основном и резервном с функцией автоматического переключения между ними.

