Радиотелефонный шлюз (РТ-1)

Радиотелефонный шлюз (РТ-1) представляет собой сетеобразующее телекоммуникационное оборудование, которое обеспечивает физическое и логическое сопряжение с оборудованием радио- и телефонной связи.

РТ-1 реализует функции по преобразованию сигнальной информации аналоговых и цифровых источников связи, в сигнальную информацию сетей с коммутацией пакетов (Ethernet, протоколы VoIP) и ее передачу по IP сети. Шлюз поддерживает протоколы SIP v2, H.323. Также РТ-1 обеспечивает возможность организации канала приема/передачи информационных сообщений (данные) поверх IP сети.

Шлюз является универсальным оборудованием, обладающим полной функциональностью для осуществления бесшовной интеграции цифровых и аналоговых устройств в систему связи. Модульная архитектура шлюза позволяет подобрать наиболее оптимальную конфигурацию.

Ключевые особенности РТ-1:

- Дублированное электропитание «-48В»;
- Возможность сопряжения с аппаратурой документирования по аналоговым и цифровым линиям связи;
- Возможность конфигурирования через WEB-интерфейс;
- Поддержка протоколов SNMP, SIP, H.323;
- Дублированная ЛВС;
- Подключение до двух каналов радио;
- Подключение до двух каналов громкоговорящей связи;
- Поддержка функции выбора наилучшего сигнала (ВНС) от радиостанций;
- Индикация состояний и неисправностей;
- Индивидуальный микроконтроллер;
- Удобный типоразмер.