

Описание функциональных характеристик сервера IS-R

СЕРВЕР СВЯЗИ И ОПОВЕЩЕНИЯ IS-R

Релиз 21.20210831



ИНТЕРТЕХ
СВЯЗЬ

ДЕЛАЕМ СВЯЗЬ ЛУЧШЕ!

ООО «ИНТЕРТЕХ СВЯЗЬ»
ТЕЛ: +7 (495) 374-82-37, Г. МОСКВА,
УЛ. 1-Я МЫТИЩИНСКАЯ ДОМ 3 С1, ОФИС 214
ИНН 7728844757, КПП 771701001

Оглавление

1	Общие положения	1
2	Описание функциональных характеристик	1
3	Минимальные системные требования	2

1 Общие положения

Настоящий документ содержит описание функциональных характеристик программно-аппаратного комплекса IS-R (далее – IS-R).

Исключительные права на Программу принадлежат ООО "ИнтерТех Связь", г. Москва (далее – Компания).

Настоящий документ подлежит размещению на официальном сайте Компании в сети Интернет по адресу: <https://intertech-pa.ru/> (далее – официальный сайт).

2 Описание функциональных характеристик

Программно-аппаратный комплекс IS-R – это серверная Linux платформа выполняющая следующие задачи: управления экстренным голосовым и автоматизированным оповещением, музыкальной трансляцией, системой обратной связи.

Комплекс IS-R используется для построения распределенных IP систем оповещения ГО ЧС, музыкальной трансляции, командно-поисковой и громкоговорящей связи.

Комплекс может использоваться в составе: АПК "Безопасный город", ЕДДС, Ситуационными центрами. Интегрируется с действующими системами оповещения (РАСЦО).

Функционал комплекса IS-R:

- Мониторинг состояния сервера через SNMP;
- API;
- Уведомление по e-mail;
- Резервная копия по расписанию;
- Профили пользователей;
- Firewall;
- Авто сканирование и авто настройка;
- Загрузка неограниченного количества файлов MP3 и WAV;
- Списки воспроизведения;
- Потокое интернет-радио;
- Зоны оповещения и трансляции;
- Предварительно записанные экстренные сообщения;
- Рекламные сообщения по расписанию;
- Трансляция сообщений в режиме реального времени;

- Сценарии оповещения;
- Запуск событий из внешних источников (замыкание контактов);
- Интерком связь.

3 Минимальные системные требования

Минимальные системные требования к программно-аппаратным средствам, на которые устанавливается IS-R:

- для конфигурации – 50 оконечных устройств (громкоговорители, телефоны, интерком):
 - Процессор, не ниже Intel Pentium G4560 и его аналоги;
 - Оперативная память, не менее, 8 Гб;
 - Жёсткий диск, не менее 256 Гб;
 - Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных не менее, 100 Мбит/с;
 - Операционная система: Debian 10.10.
- для конфигурации - 150 оконечных устройств (громкоговорители, телефоны, интерком):
 - Процессор, не ниже Intel Core i3-9100T и его аналоги;
 - Оперативная память, не менее, 8 Гб;
 - Жёсткий диск, не менее 500 Гб;
 - Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных не менее, 100 Мбит/с;
 - Операционная система: Debian 10.10.
- для конфигурации - 300 оконечных устройств (громкоговорители, телефоны, интерком):
 - Процессор, не ниже Intel Core i5-11400 и его аналоги;
 - Оперативная память, не менее, 8 Гб;
 - Жёсткий диск, не менее 500 Гб;
 - Локальная сеть Ethernet со скоростью передачи данных не менее, 100 Мбит/с;
 - Операционная система: Debian 10.10.