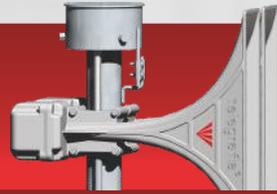
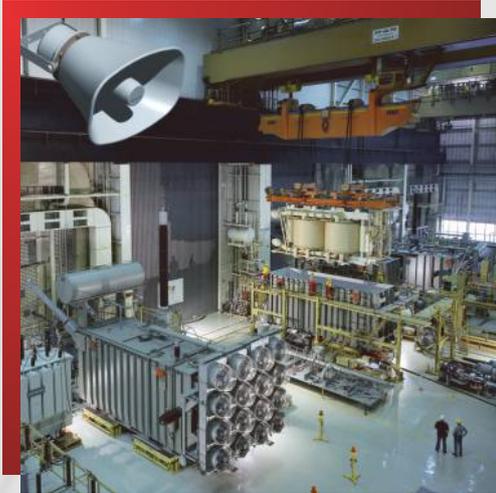




AMADEO



Модульная система оповещения, озвучивания и эвакуации



AMADEO это модульная система озвучивания, оповещения и эвакуации, предназначена для обеспечения озвучивания и оповещения на производственных объектах, в административных, коммерческих и культурных учреждениях, открытых пространствах. Благодаря своей модульности она подходит как для небольших помещений, так и для больших комплексных зданий. Система соответствует требованиям нормы STN EN 60849 для аварийных акустических систем и уже в стандартной версии включает резервные аккумуляторы.

Основные функции и особенности:

Основной функцией системы является трансляция голосовых сообщения или акустических сигналов оповещения. Система позволяет транслировать:

- живой звук с микрофона,
- голосовые сообщения и сигналы с цифровой памяти (SD карта),
- радиовещание со встроенного FM приемника,
- файлы с присоединенного USB накопителя,
- звуковые сигналы с разных внешних источников (радиостанции, мобильные телефоны и т.д.)

Звуковые сигналы активируются:

- с помощью кнопок или выбором с меню на одной со станций системы,
- по инструкции присоединенных компьютеров с помощью программного обеспечения Vektra,
- автоматически, базируясь на входные сигналы от окружающей среды – данные от различных датчиков, кнопок и т.п.,
- на основе требований систем мониторинга и управления третьими лицами - системы SCADA, электронной системы безопасности и т.д.,
- на основе требований других программных обеспечений, которые установлены на персональных компьютерах,
- прямой вход от других систем связи – мобильные телефоны, линии стационарных телефонов, радиостанции, спутниковые системы связи и т.д.

Вторая функция системы – сбор информации с присоединенных датчиков, таких как:

- датчики опасных веществ,
- датчики температуры,
- датчики уровня воды
- кнопки

и последующая активация сигналов оповещения и управление разными техническими средствами, такими как:

- оптическая сигнализация и устройства оповещения
- мониторы и камеры, ворота, шлагбаумы
- светофоры и т.д.

Есть много способов для обеспечения необходимой функциональности – от простой конфигурации до создания нужных алгоритмов с помощью языка программирования.

