

Эффективная организация оповещения и эвакуации лечебного учреждения

Проблема

- Необходимость быстрой и эффективной организации эвакуации людей из здания лечебного учреждения (стационара, поликлинического комплекса, медицинского центра) – как один из ключевых инструментов в области обеспечения безопасности жизни и здоровья пациентов и медицинского персонала
- Необходимость быстрого информирования родственников больных, находящихся на стационарном лечении, о факте внештатной ситуации в лечебном учреждении

Краткое описание системы

Внедрение подсистемы автоматического оповещения позволяющей организовать одновременное оповещение при помощи телефонных звонков, SMS, MMS, трансляции по системам громкоговорящей связи, телевизионные экраны, способно значительно повысить эффективность эвакуации из здания, а также ускорить процедуру информирования родственников больных, находящихся на стационарном лечении, о ЧС в лечебном учреждении.

Система видеонаблюдения помимо охраны периметра может выполнять мониторинг потенциально опасных объектов внутри зданий и сооружений, которые в силу своих конструктивных и прочих особенностей могут стать угрозой жизни и здоровья людей.

Система видеонаблюдения **AVIDIUS™** позволяет вести как видеомониторинг, так и использовать подключение к системе внешних датчиков (например, датчики температуры, дыма и др.), чтобы в случае их срабатывания оператор имел отчетливое видео изображение на своем мониторе для подтверждения угрозы.

В качестве подсистемы автоматического оповещения по телефонным каналам и сетям передачи данных предлагается использование системы оповещения **РУПОР** разработки **группы компаний ЦРТ**.

Подсистема позволяет в автоматическом режиме выполнять одновременное оповещение по нескольким спискам рассылки по каналам телефонной и сотовой связи, системам громкоговорящей связи и электронной почте.

В отличие от существующих систем оповещения **АСО РУПОР** позволяет производить автоматическое целевое, адресное оповещение определенных групп. При этом не потребуется записывать сообщения или диктовать их самостоятельно, встроенная система синтеза речи сама произнесет набранное сообщение.

Для эффективного проведения оповещения родственников больных АСО РУПОР имеет встроенный инструмент подтверждения доставки голосовых и текстовых сообщений, что позволяет обеспечить надежность доставки сообщений каждому абоненту. При этом штатные процедуры оповещения можно легко запрограммировать в системе РУПОР и вызывать по нажатию одной кнопки.

Эффекты внедрения

- предотвращение возможных трагических последствий инцидента вследствие значительного ускорения процесса оповещения;
- повышение эффективности работы ответственных за пожарную безопасность объекта за счет оперативного оповещения людей по всем каналам связи;
- значительное увеличение скорости информирования родственников больных о факте внештатной ситуации в лечебном учреждении;
- гарантия доставки сообщений и подтверждение о получении сообщений от населения;

О КОМПАНИИ

Группа компаний ЦРТ — глобальный разработчик продуктов и решений на основе разговорного искусственного интеллекта, машинного обучения и компьютерного зрения с 30-летним опытом. Технологически эксперт в области речевых технологий, лицевой и голосовой биометрии. В России решения ЦРТ работают в крупнейших банках, телеком-компаниях, ТЭК, госсекторе, применяют для реализации концепции Safe&Smart city.



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

www.speechpro.ru

Санкт-Петербург

194044, Выборгская наб., 45, лит. Е
Тел.: +7 812 325 8848
Факс: +7 812 327 9297
stc-spb@speechpro.com

Москва

109004, Земляной Вал, 59, стр. 2
Тел.: +7 495 669 7440
Факс: +7 495 669 7444
stc-msk@speechpro.com
