

Средства комплексного мониторинга

ИГНИС входит в состав комплекса средств НЕЙРОСС. Такие средства НЕЙРОСС, как видеоинформационная консоль ВИК, программа НЕЙРОСС Центр и интеграционная платформа ITRIUM могут быть использованы для решения различных задач мониторинга и автоматизации.

ВИК

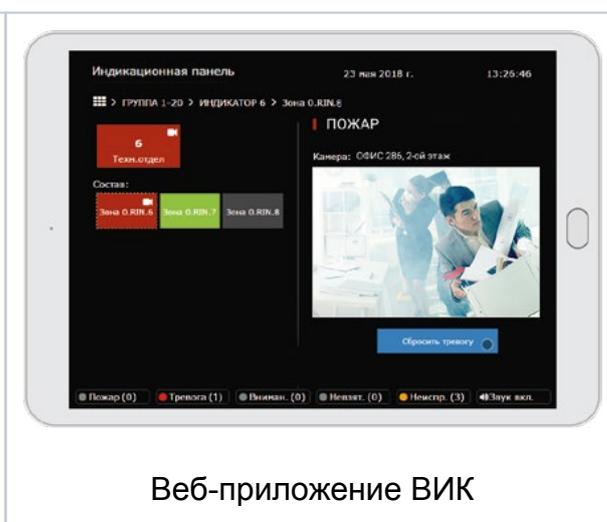
Видеоинформационная консоль ВИК — это IP-консоль мониторинга и интерактивного управления подсистемами охранной, пожарной сигнализации, контроля и управления доступом, а также другими системами безопасности.

ВИК поставляется в форме веб-приложения, которое можно использовать на встраиваемом в стену сенсорном терминале или носимом планшете, ноутбуке, обычном компьютере. Приложение ВИК в форме программного модуля может быть установлено прямо в IP-контроллер ААКПС — для программы видеоинформационной консоли не требуется дополнительный сервер.

НЕЙРОСС Центр

АРМ НЕЙРОСС Центр в составе Платформы НЕЙРОСС предназначен для централизованного мониторинга, видеонаблюдения и управления системами безопасности на объекте. Программа предоставляет все необходимые функции для организации как диспетчерского поста небольшого объекта, так и пункта управления безопасностью большого территориально-распределённого комплекса.

Пользовательский веб-интерфейс НЕЙРОСС Центр предоставляет оператору всю необходимую информацию о составе и состоянии систем безопасности: персонале, возникающих событиях и местоположении сил и средств. Программа обеспечивает функции обработки инцидентов и удалённого управления средствами. В едином интерфейсе программа позволяет также просматривать живое видео /аудио с видеокамер, работать с видеоархивом.



ПЛАТФОРМА ITRIUM

ITRIUM — программная платформа «глубокой» интеграции средств обеспечения безопасности. Платформа ITRIUM позволяет подключить более 500 моделей специализированы средств более 100 сторонних производителей и обеспечить работу этих средств как друг с другом, так и совместно с продуктами НЕЙРОСС. Более того, ITRIUM позволяет интегрировать в единое информационное пространство не только средства безопасности, но также различные инженерные системы, системы биллинга, учёта и прочие IT-решения.

В части ИГНИС средства ITRIUM могут отслеживать состояние зон пожарной сигнализации, входов, выходов, направлений пожаротушения и на основе этой информации автоматически управлять системой безопасности, выдавая сигналы смежным средствам и подсистемам.

Программа НЕЙРОСС Центр позволяет контролировать состояние элементов ИГНИС — зон пожарной сигнализации, входов, выходов, направлений пожаротушения, — а также получать, осуществлять видеоверификацию и обрабатывать соответствующие события. В режиме ситуационного реагирования оператор обрабатывает сигналы пожарной тревоги в соответствии с заданным сценарием, выполняя указанные программой действия по шагам. Процедура реагирования зависит от типа ситуации, параметров объекта, общего уровня угрозы и других критериев. Наличие заданного сценария помогает оператору максимально быстро и эффективно отработать тревожную ситуацию, снижает вероятность человеческой ошибки. Программа автоматически отслеживает выполнение процедур, позволяя руководителю контролировать процесс реагирования и качество работы сотрудников.

