

Деятельность образовательных учреждений невозможна без создания безопасных условий для учебных процессов.

Учитывая особенности образовательного учреждения в целом, актуальными угрозами безопасности можно считать:

- проведение террористических актов;
- чрезвычайные ситуации, включая стихийные бедствия, пожары, аварийные ситуации, травматизм и гибель студентов, преподавателей и сотрудников;
- прочие правонарушения и криминальные угрозы (кражи, хищения, хулиганство).

В силу учебной деятельности и её особенностей, система безопасности должна быть максимально гибкой, а значит, необходимо использовать только самое надёжное и эффективное оборудование.

Однако, в настоящее время, основной проблемой остается отсутствие в структуре образовательных учреждений квалифицированных специалистов, которые готовы подготовить технические решения. В связи с этим, образовательные учреждения как правило идут по пути минимальных затрат на данные системы, с целью закрытия текущих потребностей и не задумываясь о будущем развитии информационных технологий.



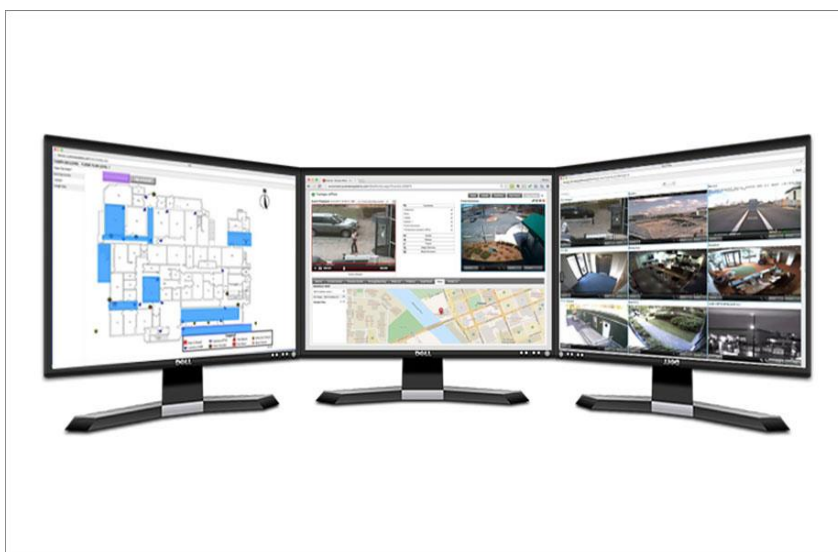
Наша компания предлагает сотрудничество с целью построения систем безопасности, которые реально готовы обеспечить безопасность учащихся и сотрудников.



Многофункциональные системы безопасности (МФСБ) - основные задачи и преимущества

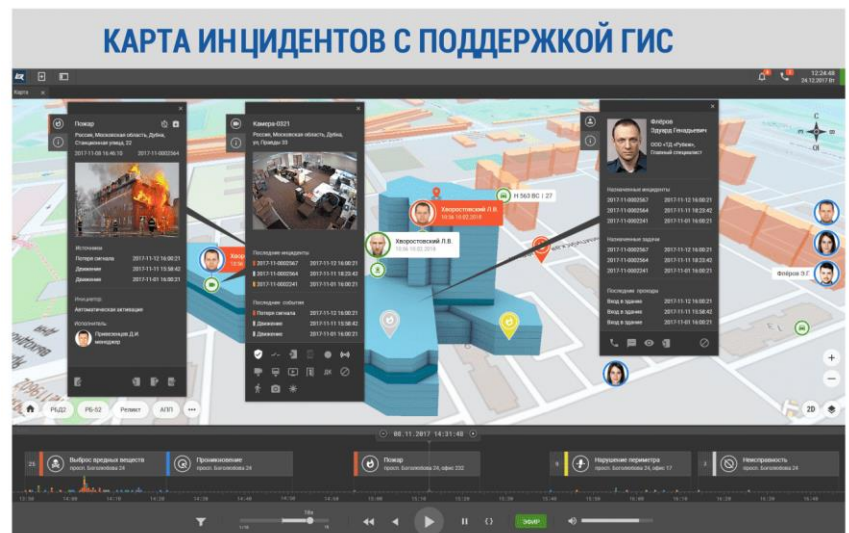
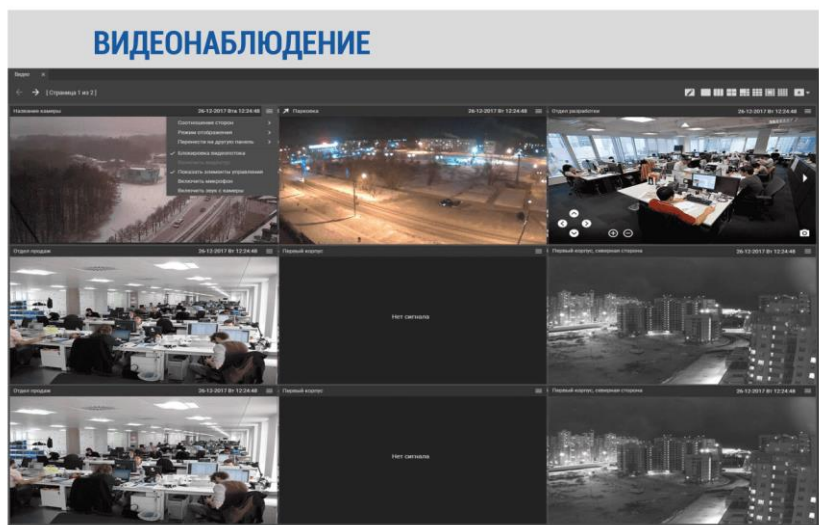
МФСБ обеспечивает решение следующих задач:

- ✓ сбор и обработка информации со всех подсистем безопасности и хранение ее в единой базе данных;
- ✓ визуализация ситуационной обстановки в одном «окне» оператора;
- ✓ своевременное оповещение об отклонениях в системах безопасности;
- ✓ поддержка принятия решений за счет сценарного управления реагированием на инциденты и происшествия;
- ✓ контроль подрядных организаций осуществляющих техническое обслуживание средств обеспечения безопасности;
- ✓ подсчет числа людей на территории в режиме реального времени (информация необходима при эвакуации в экстренных случаях);
- ✓ формирование и предоставление в распространённых форматах подробной отчетности обо всех событиях в системе;
- ✓ автоматизация взаимодействия (при необходимости) с правоохранительными органами и/или другими Федеральными органами исполнительной власти;
- ✓ применение биометрических признаков в качестве идентификаторов доступа на тех точках доступа, где требования к безопасности повышены (например, закрытая лаборатория или серверная ЦОД);
- ✓ вывод и запись видео по событиям прохода, тревоги и др.;
- ✓ поддержка ГИС для территориально распределенных объектов и возможность построения многофилиальной системы с установкой сервера в каждый филиал;





- ✓ гибкое распределение прав и полномочий пользователей МФСБ;
- ✓ интеграция с системами отдела кадров (например, 1С), учет рабочего времени; для сотрудников и преподавателей с передачей данных о проходах в систему отдела кадров/ERP университета;
- ✓ автоматический доступ к системе хранения ключей при помощи единой карты.
- ✓ сервисные функции для смежных информационных систем: предоставление данных по учету рабочего времени, для контроля посещений или начисление заработной платы, информирование родителей о посещении занятий, использование единой карты в качестве читательского билета, пропуска в спортзал, столовую и др.





При построении Многофункциональной системы безопасности необходимо исходить не из того, какие технические средства использовать (характеристики, производитель и т.д.), а каким образом будет функционировать вся система, как эти средства будут взаимодействовать, и как ими будут управлять.

