



Информационная
безопасность

Центры
обработки
данных

Комплексная
безопасность



Прикладные
информационные
системы

Коммуникационные
решения

30.11.2021

АМТ-ГРУП

Искусство интеграции

АМТ-ГРУП. Цифры и факты



Более **25 лет** на российском рынке системной интеграции

> 100 партнеров, производителей оборудования и ПО

13 обладателей Cisco Certified Internetwork Experts, первые в России Huawei Certified Internetwork Experts

Полный комплект лицензий на проведение работ и оказание услуг

> 400 сотрудников, **2/3** из них - инженеры различных специализаций

Заказчики на всей территории России, в Казахстане, Украине, Беларуси, Киргизии

Сервисная поддержка — партнерская сеть во всех регионах России и странах СНГ

Услуги АМТ-ГРУП



Аудит и консалтинг



Проектирование,
разработка технических
решений



Управление проектами:
планирование работ,
управление рисками,
контроль бюджета



Подготовка проектной
документации



Внедрение сложных
инфраструктурных и
ИТ-систем



Разработка программных
и программно-
аппаратных комплексов



Поставка оборудования
и ПО, гарантийная
поддержка



Обучение
сотрудников
заказчика



Круглосуточная
техническая
поддержка и аутсорсинг

Контроль проникновения на объекты



Обеспечение защищенности критически важных объектов транспортной инфраструктуры от несанкционированного проникновения

Задачи



- Контроль проникновения в зону безопасности;
- Идентификация и определение правомочности присутствия;
- Предупреждение и извещение;
- Локализация на плане;
- Корреляция событий;
- Учет проникновений, предпринятых мер и последствий; статистика и расследование инцидентов.

Технологии решения



- Организационные мероприятия
- Программный комплекс для определения и обработки инцидентов;

Технологии решения. ТСО



- Системы видеонаблюдения (+ аналитика);
- Системы свой/чужой (+ позиционирование);
- Системы датчиков распознающих тип объекта(видеонаблюдение, радиообнаружение);
- Охранные системы (контактные группы, датчики движения и объема и др.);
- Системы учета и контроля доступа;
- Системы радиоповещения;
- Системы светозвукового предупреждения

Как это работает



Условный рубеж

- Контроль проникновения (видео, датчики, в т.ч. радар);
- Определение правомочности присутствия «да/нет» (системы позиционирования, СКУД);
- Фиксирование факта, видео-запись (в любом случае);
- Если проникновение неправомерно – предупреждение (аудио, световое), извещение (аудио, световое, сигналы на мобильные устройства и т.д.)

Централизованное принятие решений



- Данные о проникновении передаются дежурному на объекте, сотрудникам ГБР и в ПУТБ;
- На основании данных о проникновении ответственные сотрудники на объекте и/или в ПУТБ принимают решение о необходимых мерах.

История и данные



- Данные по проникновениям поступают в базу данных;
- Вся информация, касающаяся проникновения (данные систем контроля, видеонаблюдения и др.) сохраняется в базе данных с привязкой к конкретному инциденту;
- На основании поступающих данных собирается статистика, проводится ее анализ, расследование инцидентов и принятых мер.

Преимущества



- Комплексное решение
- Авторизованный доступ без срабатывания охранных систем
- Оперативный контроль при срабатывании системы

Благодарю за внимание!

Геннадий Медведев
Директор по работе с предприятиями
транспортной инфраструктуры
gmedvedev@amt.ru