



2TEST

ВАШ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЭКСПЕРТ С 1993 ГОДА



Сделано в России

ПрофиДоступ — система мониторинга и контроля объектов нефтегазовой отрасли





Задачи, которые решает ПрофиДоступ

ПРОФИДОСТУП — 24 / 7 / 365 мониторинг, автоматизированный сбор, обработка и передача оперативной информации в режиме онлайн:



БЕЗОПАСНОСТЬ НА ОБЪЕКТЕ

Видеонаблюдение, контроль периметра, детекция проникновения, пожарная безопасность

Автоматизированный контроль и разграничение прав доступа, учет рабочего времени



МОНИТОРИНГ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

Контроль состояния систем и оборудования, сигнализация об отклонениях в технологических процессах



СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Контроль за температурой и влажностью воздуха

Тревожные оповещения о пороговых значениях



КАЧЕСТВО РАБОТЫ КАНАЛОВ СВЯЗИ И ИТ-СЕРВИСОВ

Отслеживание состояния сетевого оборудования и каналов связи

Доступность сервисов сети Интернет, электронной почты, баз данных, корпоративного портала

В результате применения системы ПрофиДоступ Вы получаете

УНИВЕРСАЛЬНУЮ СИСТЕМУ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТЬЮ
УДАЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ ПРЕДПРИЯТИЯ



Повышение точности и оперативности
контроля за состоянием
технологической инфраструктуры



Повышение скорости реагирования
на критические события и снижение
простоев оборудования



Сокращение эксплуатационных затрат
благодаря своевременному оповещению
о неисправностях



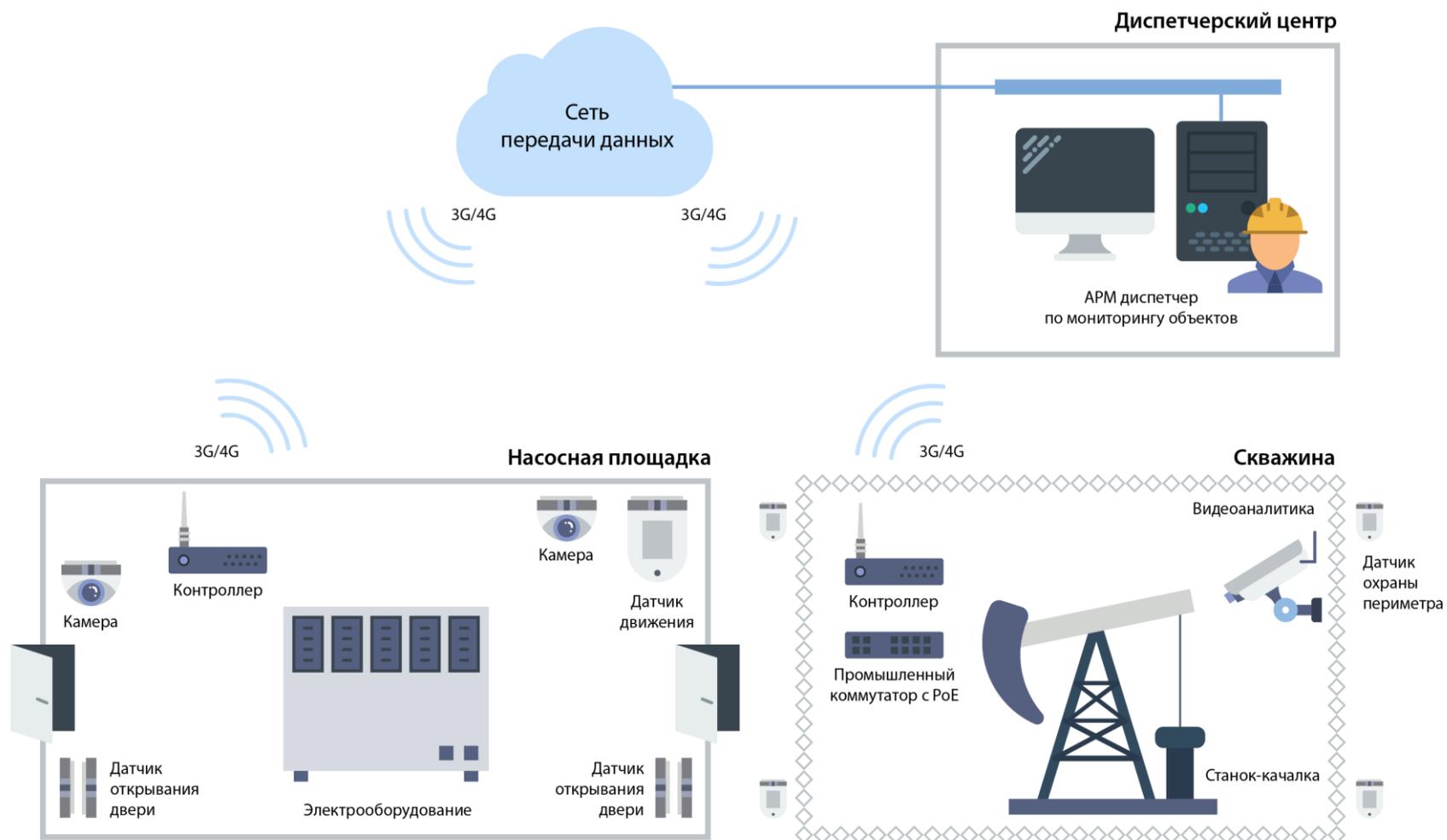
Обеспечение безопасного
и бесперебойного функционирования
объектов инфраструктуры

Внедрение системы ПрофиДоступ на предприятии



Централизованный контроль

СБОР ДАННЫХ НА ОБЪЕКТАХ ЭНЕРГЕТИКИ



Контроль положения высоковольтных разъединителей

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ЗАМЫКАНИЯ/РАЗМЫКАНИЯ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ РАЗЪЕДИНИТЕЛЕЙ

- > Специализированные IP видеокамеры, встроенная видеоаналитика, устойчивость к ЭМИ
- > Система автоматического управления технологическим освещением рабочей зоны
- > Использование имеющихся сетей передачи данных
- > Создание оптических и беспроводных цифровых каналов передачи видеоданных
- > Интеграция с существующей системой SCADA
- > Ручной вывод изображения оператором
- > Автоматизированный вывод изображения по команде из SCADA



Этапы реализации системы контроля высоковольтных разъединителей

- > Формирование технического задания на пилотную зону
- > Разработка проекта пилотной зоны
- > Разработка технического задания на интеграцию с существующим комплексом SCADA
- > Реализация пилотной зоны и ее опытная эксплуатация
- > Выявление дополнительных потребностей и недочетов
- > Разработка технических заданий и проектирование системы в целом
- > Реализация полномасштабной системы
- > Техническое обслуживание и развитие системы



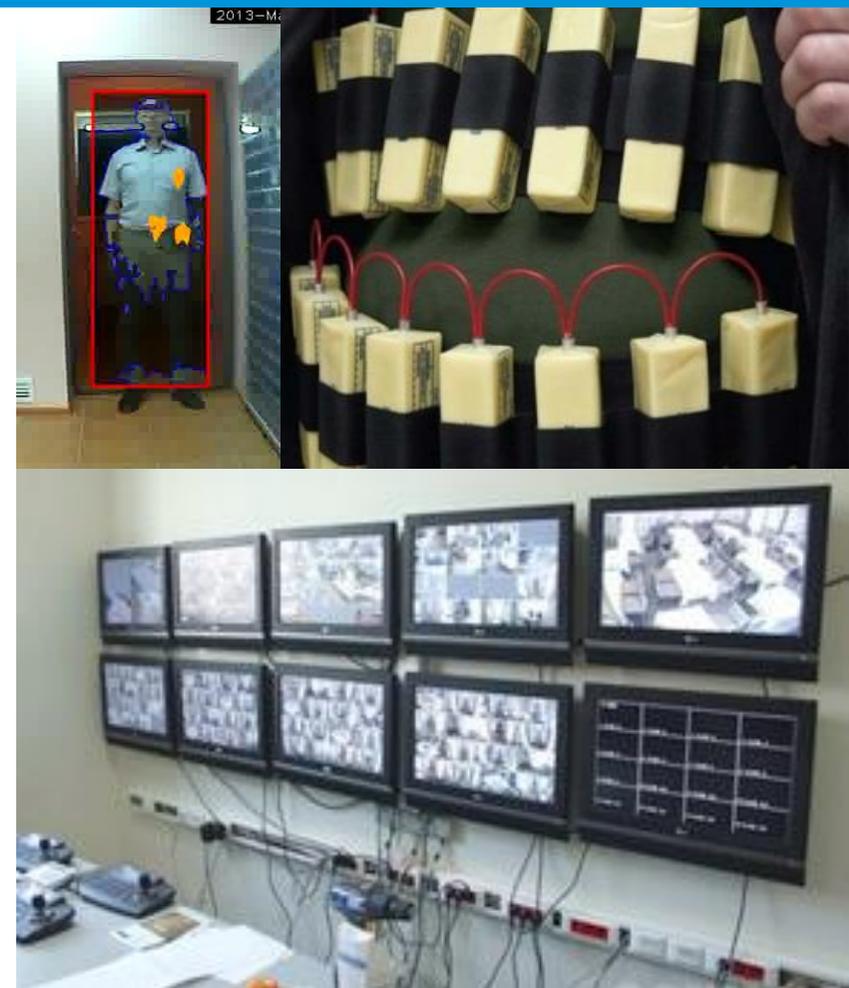
Примеры реализации систем на базе ПрофиДоступ



Антитеррористические системы и комплексы

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ ДОСМОТРОВЫЕ КОМПЛЕКСЫ НА БАЗЕ СРЕДСТВ ДИСТАНЦИОННОГО ОБНАРУЖЕНИЯ

- > Взрывчатые вещества и пиротехнические изделия
- > Огнестрельное и холодное оружие
- > Колющие и режущие предметы, в том числе из керамики и углеродного волокна
- > Жидкости в стеклянных и пластиковых емкостях
- > Органические вещества, наркотики синтетического и растительного происхождения
- > Электронные устройства
- > Денежные купюры, листовки, бумага, книги
- > Время досмотра не более 2 секунд



Предотвращение хищений

ВЕСОВАЯ ПЛАТФОРМА ПЕРЕД ДВЕРЬЮ, ТУРНИКЕТОМ, ИЛИ В ТАМБУР-ШЛЮЗЕ.
СИСТЕМА СРАВНИВАЕТ ВЕС ЧЕЛОВЕКА ПРИ ВХОДЕ И ВЫХОДЕ



Медицинский контроль

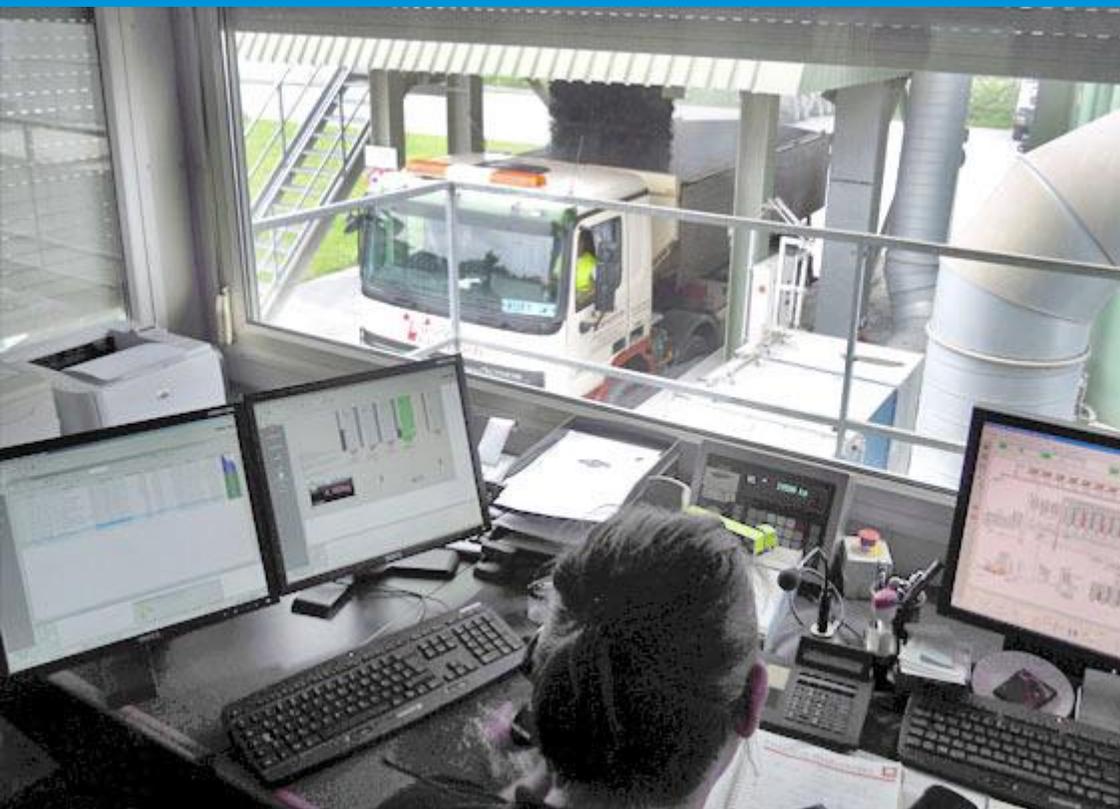
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА МЕДИЦИНСКИХ ОСМОТРОВ

- > Оценка степени готовности сотрудника к работе на основе проведения медицинских измерений (без участия медработника)
- > Формирование заключений о допуске или не допуске к работе в виде записей в электронном журнале медосмотров
- > Печать документов (путевой лист, направление к врачу и т. д.) после ЭЦП медработника
- > Контроль доступа в соответствии с заключением по медицинским показаниям в зону выполнения трудовых обязанностей
- > Контроль состояния алкогольного опьянения с помощью экспресс-системы на проходной (0,5 секунды)



Контроль соблюдения техники безопасности и применения средств индивидуальной защиты

ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИЗ ПРИ ВХОДЕ В РАБОЧУЮ ЗОНУ
В СООТВЕТСТВИИ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ ОБЯЗАННОСТЯМИ РАБОТНИКА
И НАРЯДОМ НА РАБОТЫ



Успешно реализованные проекты





Офис 2TEST: ул. Научный проезд, д. 12

+7 495 215-57-17

info@2test.ru

Узнайте больше на www.2test.ru