

# МАРС МОНИТОРИНГ

## ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА SMARTHOUSE



**ЦИФРОВАЯ ПЛАТФОРМА SMARTHOUSE** представляет из себя программно-аппаратный комплекс, позволяющий объединить различные разрозненные системы связанные с обеспечением безопасности, контроля и мониторинга различных показателей, а также предоставить доступ к различным сервисам вашего многоквартирного дома.



## ОБЩЕДОМОВАЯ ТЕРРИТОРИЯ

- УДАЛЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДОСТУПОМ НА ОБЩЕДОМОВУЮ (СИСТЕМА УМНЫЙ ДОМОФОН)**
  - видеовызов жильцов, возможность кругового видеонаблюдения;
  - удаленное открытие помещения через мобильное приложение, удаленный допуск во двор;
  - связь с диспетчером для составления заявки на обслуживание;
  - отсутствует потребность в ношение смарт-ключей.
- ПОДДЕРЖАНИЕ КОМФОРТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПОМЕЩЕНИЯХ**
  - поддержание требуемого температурного режима, возможность автоматического управления отоплением (за счет установки температурных датчиков и автоматизированных клапанов)
  - контроль открытых/разбитых окон в зимние время (оповещение оператора при выхолаживании)
- КОНТРОЛЬ ЗАКРЫТОГО ПАРКОВОЧНОГО ПРОСТРАНСТВА**
  - управление системами вентиляции по датчикам загрязнения воздуха (контроль содержания CO)
  - система противопожарного мониторинга
  - система управления температурой воздуха
- ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ МОНИТОРИНГ В ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**
  - мониторинг задымления с передачей факта срабатывания на платформу, автоматический запуск свето/звуковой сирены
- АВТОМАТИЧЕСКИЙ СБОР ОБЩЕДОМОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАСХОДА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ (ЭЛ. ЭНЕРГИЯ, ОТОПЛЕНИЕ, ГВС/ХВС) И ВЕДЕНИЕ ЦИФРОВОГО ПАСПОРТА МНОГOKВАРТИРНОГО КОМПЛЕКСА**
- АВТОМАТИЗАЦИЯ ОСВЕЩЕНИЯ В ПОДЪЕЗДАХ**
  - управление освещением подъезда по датчику освещенности
  - управление освещением лестничных пролетов с помощью датчиков движения
- ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ ЗА ОБЩЕДОМОВОЙ ТЕРРИТОРИЕЙ**
  - наблюдение за детскими площадками и парковками
  - запись камер и возможность просмотра в реальном времени или архива любым жильцом комплекса

## ЦИФРОВИЗАЦИЯ КВАРТИР

- КОНТРОЛЬ ЗАГАЗОВАННОСТИ**
  - мониторинг утечки природного газа с передачей тревожного события в систему
  - автоматический запуск свето/звуковой сигнализации системы противопожарного мониторинга
- ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ МОНИТОРИНГ**
  - мониторинг задымления на территории квартиры
  - передача факта срабатывания датчика на платформу, автоматический запуск свето/звуковой сирены
- ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕТ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЭНЕРГОРЕСУРСОВ**
  - автоматизированный сбор общедомовых показателей расхода энергоресурсов (эл. энергия, отопление)
  - возможность индивидуальной передачи показаний ГВС/ХВС через веб-приложение
- ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СИСТЕМЕ УМНЫЙ ДОМОФОН**
  - видеовызов жильцов, возможность кругового видеонаблюдения
  - удаленное открытие помещения через мобильное приложение, удаленный допуск во двор
  - связь с диспетчером для составления заявки на обслуживание
  - не требуется установка индивидуальной панели связи
  - отсутствует потребность в ношении смарт-ключей
- ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ПО УПРАВЛЕНИЮ КЛИМАТОМ В КВАРТИРЕ**
  - контроль управления климатическим оборудованием (отопительными радиаторами и система кондиционирования) в зависимости от предустановленных параметров

## РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ



Постоянный онлайн мониторинг показателей системы, доступ к архивной и отчетной информации за интересующий промежуток времени, возможность сравнения показателей, поиск отклонения, проведения анализа



Снижение убытков, связанных с затратами на энергоресурсы (тепло и электроэнергия)



Легкость управления системой, снижение времени на решение инцидентов



Снижение количества персонала за счет эффективной автоматизации процессов



Получение позитивной оценки со стороны жильцов и администрации района



**ТРИАЛИНК**

МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ, СИСТЕМЫ ОПОВЕЩЕНИЯ, РАДИОСВЯЗЬ

117105, Москва, Варшавское шоссе, 1с1, оф. 702В,  
тел. +7(495)232-11-32  
[www.mars-mm.ru](http://www.mars-mm.ru)

Копирование возможно только с разрешения ООО «Триалинк Групп». Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и технические характеристики устройств.

