



))) Автоматизированная система контроля температур

Система SensGuard позволяет по-новому взглянуть на вопросы термоконтроля и терморегулирования в холодильном и морозильном оборудовании, а также на всех объектах, где требуется точное поддержание заданного температурного режима.

» ПРИМЕНЕНИЕ



Горячие шкафы



Холодильные камеры

Где применяется?

Система применяется в магазинах и супермаркетах, в пищевом производстве, в хранилищах и складах пищевых продуктов.

Датчики встраиваются в горячие шкафы, холодильные шкафы, морозильные лари и ящики, холодильные горки, холодильные витрины, морозильные бонеты, холодильные камеры и ледогенераторы.



Специализированные помещения



Морозильные камеры



Серверные помещения

Зачем нужна система контроля температур?

Поддержание оптимальной температуры в ваших холодильниках и морозильных камерах позволяет сохранить еду свежей. Если температура выходит из оптимального диапазона, то продукты могут испортиться, что приводит к дополнительным расходам и может влиять на имидж торговой марки. Автоматизированная система контроля температур **SensGuard Monitoring System** позволяет отслеживать температуры в реальном времени в любых холодильных и морозильных камерах, охлаждающих камерах и камерах хранения и сообщать, если температура превысила допустимые нормы по любым причинам.

Как это работает?

Система состоит из трех компонентов – беспроводные датчики температуры, коллектор данных и онлайн система мониторинга. Беспроводные датчики устанавливаются в точках контроля и отправляют данные на коллектор, который передает информацию в центральную базу данных. Один коллектор может обслуживать до 250 датчиков в радиусе до 100 м (до 500 м, с использованием ретрансляторов сигнала). Данные автоматически отправляются в центральную систему, где отображаются в различных отчетах и графиках. Для каждого датчика можно настроить индивидуальные параметры разрешенной температуры. Все отклонения температурного режима фиксируются в системе и сообщаются пользователям. Система **SensGuard Temperature Control** позволяет обрабатывать данные поступающие с множества объектов.



Преимущества:



На одном заряде батарей сенсор работает более 5 лет



Интеллектуальный сенсор измеряет температуру с высокой точностью



Беспроводная установка датчиков — их можно приклеить куда угодно и контролировать самые труднодоступные объекты



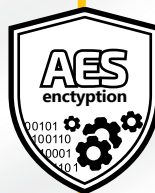
Беспроводные сенсоры позволяют контролировать температуру в любом месте



Своевременные оповещения на e-mail о превышении заданной температуры

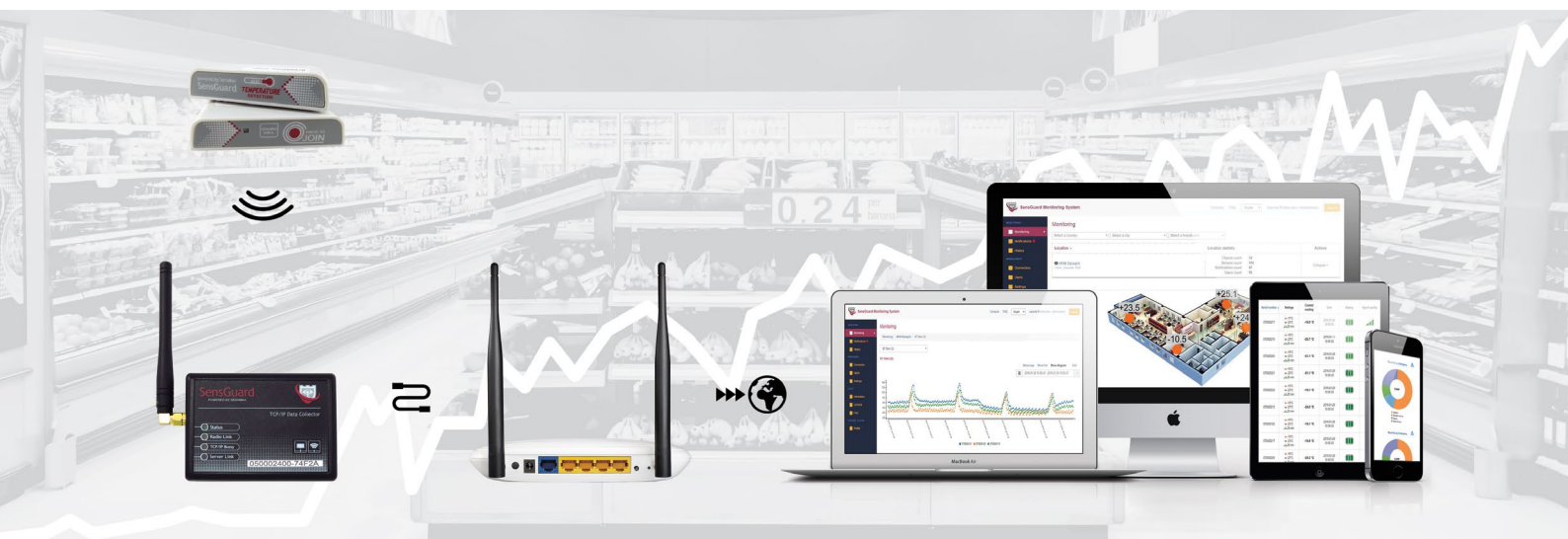


Высокая дальность беспроводной связи обеспечивает удобное размещение сенсоров



Использование зашифрованного радиоканала (стандарт AES-128) не позволяет перехватить сигнал и вмешаться в работу системы

» АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ТЕМПЕРАТУР SENSIGUARD



Уменьшите списания продукции

Получайте уведомления в реальном времени, если температура вышла за допустимые нормы.



Экономьте ресурсы

Температуру контролирует автоматизированная система и больше не надо проводить ручные проверки.



Позаботьтесь о репутации торговой марки

Репутация дорогого стоит и стоит позаботиться о ней, предлагая клиентам лучшие продукты.



Соответствуйте нормативным требованиям

Отслеживание и контроль температур в автоматическом режиме помогает постоянно поддерживать соответствие нормативным требованиям.



Проводите профилактику

Отслеживайте проблематику в работе холодильников до того, как случится отказ оборудования.

PHONE: +371 67553110
GSM: +371 28752744
E-MAIL: AG@SENSMAX.EU

POPAZU STR. 140-404,
RIGA, LATVIA, LV-1006



WWW.SENSMAX.EU