



TESTO-РЕШЕНИЯ

Термография с помощью технологии SiteRecognition



Управляйте созданными изображениями самостоятельно или позвольте [тепловизору](#) сделать это для Вас - у Вас есть Выбор.

Большое количество аналогичных объектов означает получение множества схожих термограмм. До сегодняшнего дня, в целях четкого распределения изображений по объектам пользователям приходилось вести громоздкие списки или добавлять голосовые комментарии к каждому снимку. Запатентованная инновация Testo с легкостью справится с этими задачами: с помощью технологии SiteRecognition тепловизор распознает места проведения измерений автоматически, а полученные снимки будут надежно сохранены с соответствующей «привязкой» к объекту. Новая технология в значительной степени повышает эффективность регулярных инспекций оборудования и систем.



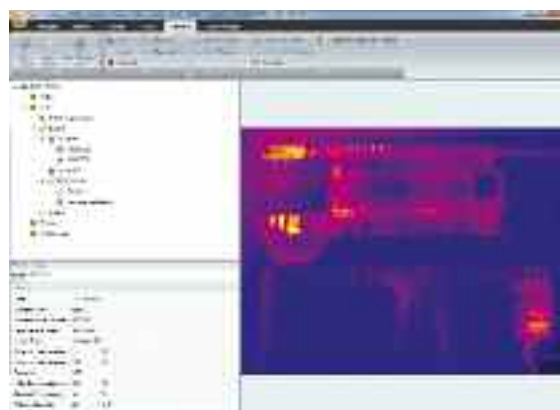
Задача



Все термограммы “на одно лицо”?

Проведение инфракрасной диагностики большого количества аналогичных объектов и, в частности, сохранение создаваемых снимков с соотносением к надлежащим местам замера представляет собой достаточно сложную задачу. Очень важно сохранять термограммы непосредственно на объекте, поскольку в противном случае - при сортировке изображений по окончании проведения обследования - снимки могут быть с легкостью перепутаны и, как следствие, “привязаны” к несоответствующим объектам. При таких обстоятельствах появляется риск присвоения “статуса неисправности” оборудованию, функционирующему надлежащим образом. Всё ещё более усложняется, когда речь идет об отслеживании температурных колебаний на протяжении определенных промежутков времени: если термограммы были соотносены некорректно, процесс диагностики ошибок усложняется, а в некоторых случаях - становится невозможным.

Решение



Распределение термограмм по объектам - с большей эффективностью и надежностью.

Технология SiteRecognition, созданная специалистами компании Testo, бережёт Ваше рабочее время и... Ваши нервы. Функции распознавания и управления объектами измерений решают задачи по соотносению, сохранению и управлению полученными ИК-изображениями. Это обеспечивает большую эффективность при проведении инспекций и расширяет возможности дальнейшего анализа на ПК. Оставьте отметки на объектах, позволяющие идентифицировать места проведения измерений, и тепловизор сделает всё остальное. Некорректное распре-

деление снимков - дело прошлого. Драгоценное рабочее время теперь можно использовать для проведения других работ - ведь трудоёмкая сортировка тепловых снимков больше не требуется. Дополнительное преимущество: удобная функция поиска, позволяющая быстро и легко найти необходимые изображения, например, по имени объекта, дате или определённым температурным значениям. Задав необходимые критерии поиска, Вы можете найти данные за любой период и провести сравнительный анализ с текущими показаниями.



Более подробно:

По вопросам термографии с помощью технологии SiteRecognition обращайтесь к нашим специалистам по телефону +7 (495) 221-62-13 или электронной почте thermografia@testo.ru.

ООО НТЦ «Эксперт» - российский партнер «Тэсто Рус»
тел./факс: (495) 660 49 68 тел.: (495) 972 88 55
www.ntcexpert.ru info@ntcexpert.ru