

Система удаленного мониторинга промышленных винтовых компрессорных агрегатов

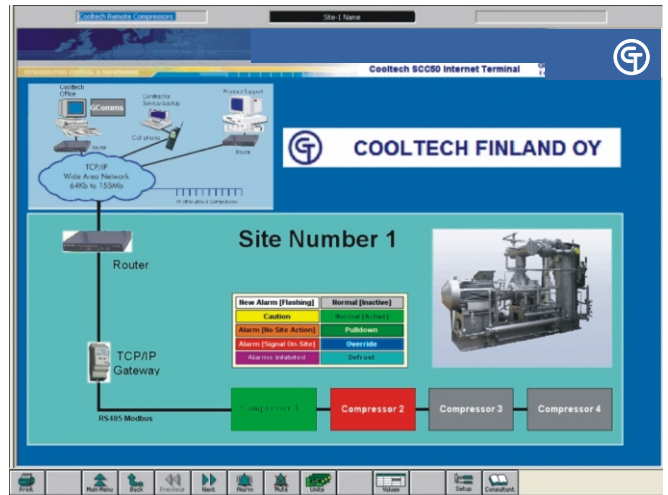
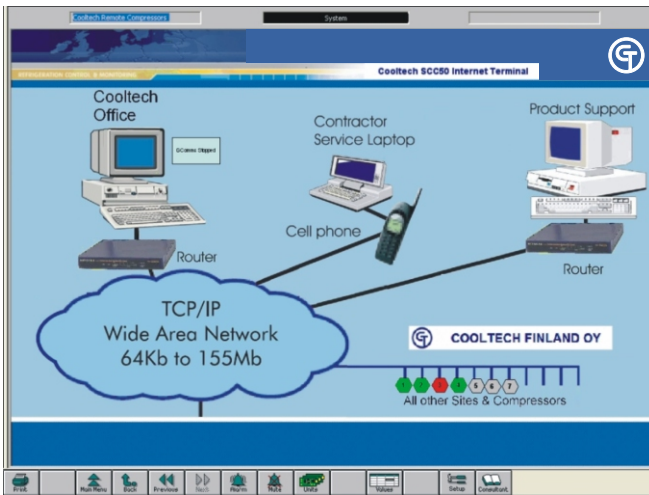
Система удаленного мониторинга COOLTECHVISUAL полностью интегрированная программная и аппаратная среда для наблюдения и управления промышленными винтовыми компрессорными агрегатами. Система функционирует совместно с контроллерами COOLTECH.

Система COOLTECHVISUAL позволяет осуществить:

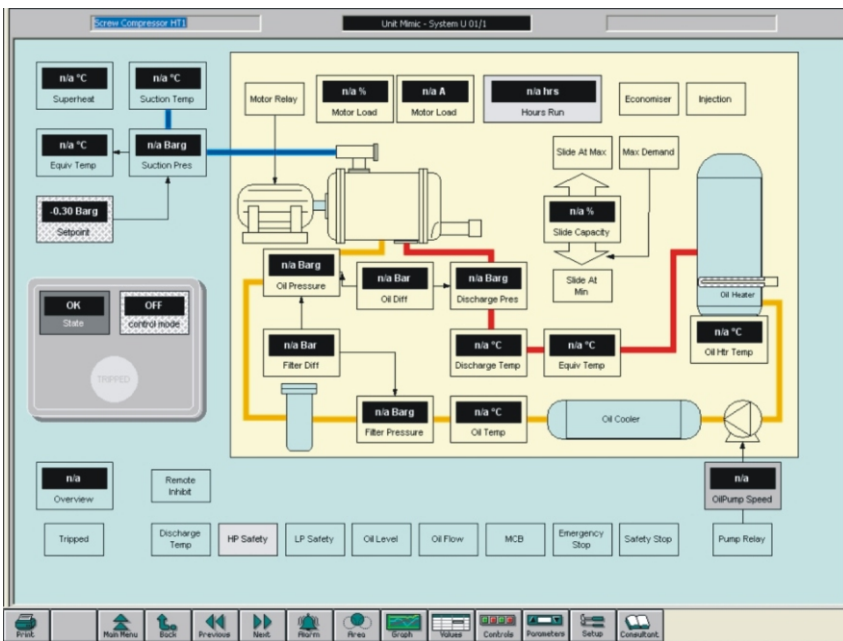
- Единовременный мониторинг, модификацию и управление через последовательный порт RS485 до 8 компрессорных агрегатов в одной системе;
- Модификацию, индикацию параметров функционирования, состояния компрессора, аварийных значений, таймеров, температур и давлений (совместно с возможностью вывода на печать графиков), уставок, ограничений и временных установок, аварийных сигналов и предупреждающих сообщений;
- Все коммуникации посредством протокола MODBUS, PROFIBUS с проверкой правильности передачи информации по протоколу MODBUS, PROFIBUS и автоматической повторной передачей при наличии ошибок;
- Онлайн организацию совместной диспетчеризации и мониторинга в реальном режиме времени с любого доступного места (интернет, телефонная сеть, локальная сеть);
- Полную независимость, конфиденциальность и объективность полученной информации.



Иллюстрация пользовательского интерфейса и возможностей системы COOLTECHVISUAL

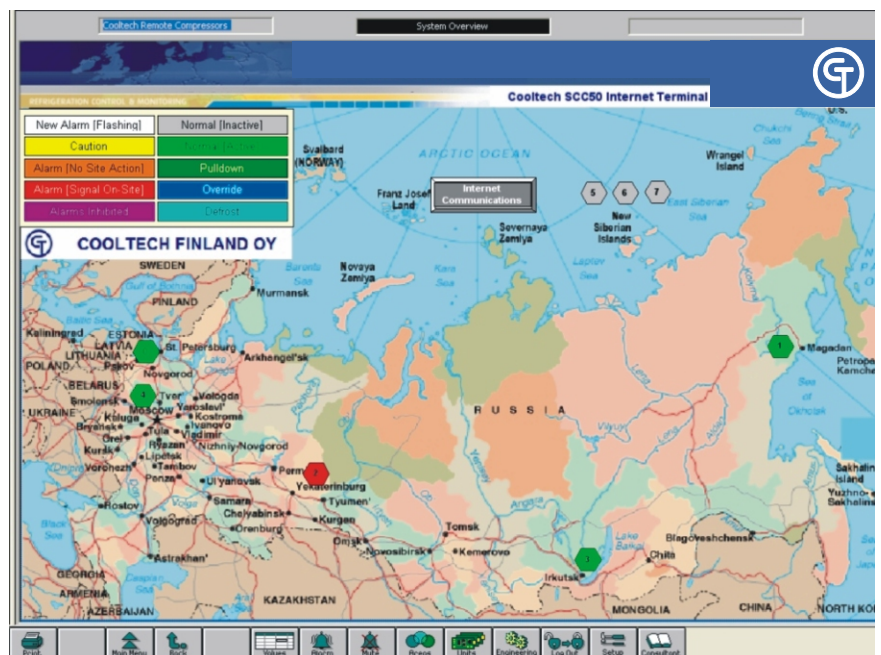


Архитектура коммуникаций системы COOLTECHVISUAL



Интерфейс пользователя с визуализацией всех параметров промышленного винтового компрессорного агрегата и развитой архитектурой управления, контроля и документирования.

Визуализация географии мониторинга и диспетчеризации промышленных компрессорных агрегатов для Заказчика с большой периферией холодильных систем.



COOLTECH FINLAND OY
TEOLLISUUS JÄÄHDYTYKSEN JA KÄÄKSTYS
www.cooltech.fi

Korjaamotie, 13, Hamina, Finland, 49400

+358(0) 53577100 (fin, eng), +358(0) 923 16 31 00 (eng); info@cooltech.fi; am@cooltech.fi

офис в Санкт-Петербурге: (812) 590-17-17, 590-55-67; info@cooltech.ru

офис в Москве: (496) 464-80-50, 8 903 134 43 71; alex.popov@cooltech.ru

офис в Киеве: +380 (44) 390-30-40, +380 (0) 50 384 85 68; nikolay.tochenyi@cooltech.ru