

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

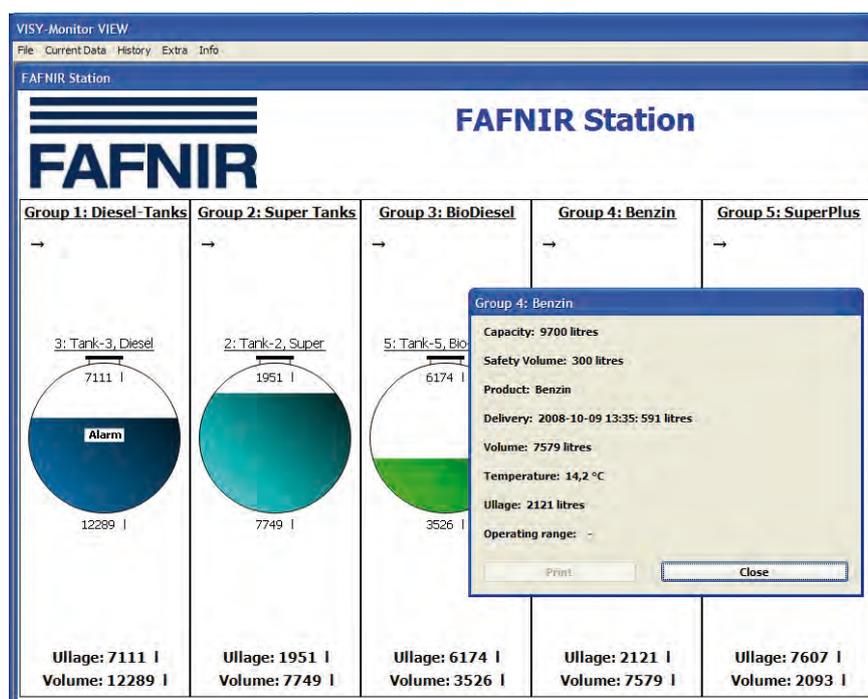
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: frn@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.fafnir.nt-rt.ru

Техническое описание программного приложения VISY-Monitor FAFNIR

VISY-Monitor

Прикладное программное обеспечение



Прикладное программное обеспечение VISY-Monitor

VISY-Monitor представляет собой программное приложение для мониторинга резервуаров АЗС и записи параметров их состояния. Оно позволяет отображать

данные о запасах топлива и служит в качестве рабочей платформы для инвентаризации нефтепродуктов на автозаправочных станциях и нефтебазах.

Особенности технологии FAFNIR

- Постоянный мониторинг состояния содержимого резервуаров с помощью графического представления
- Удобная визуализация содержимого резервуаров в сопровождении полезной дополнительной информации, например, величины незаполненного объема
- Содержимое резервуара отображается в литрах и галлонах
- Отображение температуры топлива и уровня подтоварной воды
- Четкое представление в численном и графическом виде данных в хронологической последовательности
- Автоматическая калибровка резервуара
- Согласование данных о запасах
- Автоматический контроль утечек
- Автоматическое создание карты резервуаров
- Мониторинг статических и динамических утечек
- Подключение к консоли VISY-Command
- Подключение к прикладному программному обеспечению управления запасами VISY-Tank через Ethernet
- Три отдельных канала для подключения к различным системам измерения
- Поддержка наиболее распространенных систем измерения
- Работает на Windows NT / 2000 / XP / Vista / Win7.

Функции

Программа VISY-Monitor позволяет собирать и отображать комплексную информацию о состоянии резервуарного парка. Вся информация об уровне заполнения из системы VISY-X поступает с датчиков и зондов в консоль VISY-Command и после направляется на ПК для обработки с помощью прикладного программного обеспечения VISY-Monitor. Данные о резервуарном парке непрерывно обновляются и доступны для просмотра в любое время. Кроме того, VISY-Monitor предлагает широкий набор других функций, таких как автоматическая калибровка резервуара, оптимальный выбор типа контроля утечек и отображение данных в хронологической последовательности. Данные доступны в табличной и графической форме и так же могут быть распечатаны. Вся информация о запасах и событиях хранится бесконечно долго в базе данных для возможности дальнейшей обработки.

В дополнение к системам компании FAFNIR можно параллельно подключить еще две системы измерения уровня от наиболее известных производителей, а это означает, что существующие измерительные датчики могут быть заменены в несколько этапов.

Управление данными

- » Графическое представление резервуарного парка
- » Отображение объема с температурной компенсацией
- » Отображение температуры топлива
- » Величина незаполненного объема резервуара
- » Номер резервуара и вид продукта
- » Уровень подтоварной воды
- » Различное количество отображаемых резервуаров
- » Отображение тревожных сообщений и их протоколирование
- » Автоматическая калибровка резервуара
- » Сверка данных о запасах нефтепродукта
- » Автоматический мониторинг потерь и утечек
- » Ведение журнала
- » Сохранение всех данных в базе данных

Требования к системе

- » Процессор 700 МГц
- » Память RAM 512 Мб
- » Запасная емкость жесткого диска для программного приложения VISY-Monitor: 30 Мб
- » Windows 2000 Professional с SP4, Windows XP Professional с SP2 или Windows Vista с SP 1, Win 7 (32 бит)
- » Microsoft.NET 2.0 Framework
- » 2 коммуникационных порта
 - для подключения VISY-Command
 - для подключения системы управления (не нужен адаптер с USB-порта на последовательный порт)

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: frn@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.fafnir.nt-rt.ru