Современные системы автоматизации АЗС



Демоверсия: http://office.gasnet.ru

GasNet Office Fuel

система сбора данных с АЗС сети

Сеть АЗС, как предприятие, имеющее территориально распределенную структуру, неизбежно сталкивается с задачей консолидации данных о деятельности всех АЗС сети в центральном офисе. Выполнение этой задачи позволяет повысить скорость принятия верных управленческих решений, своевременно получать всю необходимую информацию о реализации нефтепродуктов.

Современный GasNet Office Fuel – это:

- Простое, надежное и функциональное веб-приложение;
- Оперативный доступ ко всем данным о работе сети АЗС с любого компьютера, имеющего доступ к сети Интернет;
- Легкость удаленного сопровождения и расширения функциональности программы, расположенной на вебсервере, включая обновление версий и добавление специфических форм отчетов;
- Возможность распределения доступной информации в зависимости от типа пользователя с помощью настраиваемой администратором многоуровневой системы паролей;



- Конкурентоспособная цена, не зависящая от количества подключенных к серверу АЗС;
- Использование различных каналов связи для передачи информации с АЗС в центральный офис;

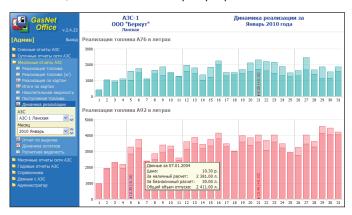
GasNet Office Fuel позволяет:

- Быстро находить данные и производить их анализ, необходимый для принятия оптимальных решений;
- Всесторонне анализировать детальную и итоговую информацию о работе каждой АЗС сети;
- Точно прогнозировать остатки топлива для оптимизации процесса его доставки;
- Анализировать суточную, месячную и годовую динамику продаж отдельной АЗС или всей сети;
- Просматривать журналы событий на АЗС;
- Выявлять хищения и мошенничества с помощью журнала подозрительных событий;
- Графически интерпретировать получаемые с АЗС данные;

GasNet Office Fuel позволяет производить анализ данных с помощью большого набора графиков и отчетов:

- Стандартные сменные отчеты АЗС;
- Консолидированные отчеты;
- Графики «Динамика остатков», «Динамика реализации», «Отчет по выручке» и другие;
- Графики сравнения реализаций топлива по АЗС сети;
- Графики и отчеты по годовой реализации топлива;
- Отчеты по реализации топлива в килограммах;
- Отчеты по реализации топлива по картам;

Специфические графики и отчеты могут быть разработаны отдельно под нужды конкретного Заказчика. Страница «Настройки» позволяет задавать параметры расчета и оформления всех отчетов.

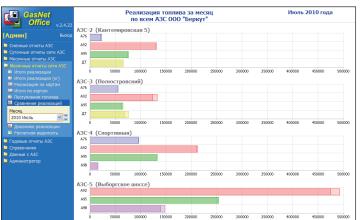


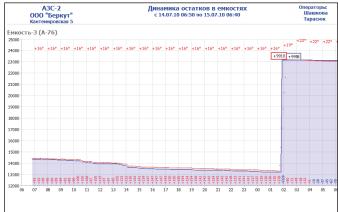
Современные системы автоматизации АЗС



GasNet Office Fuel разработан на основе распространенных, надежных, недорогих и простых в обслуживании веб-технологий. Использование протокола https при передаче данных обеспечивает необходимую защиту и безопасность передаваемой информации. Передача данных с АЗС в центральный офис может осуществляться с использованием самых различных каналов связи, в том числе на сменных носителях, что повышает работоспособность системы. **GasNet Office Fuel** может быть размещен на локальном сервере либо у стороннего хостера, в зависимости от потребностей клиента.

GasNet Office Fuel – современный эффективный инструмент управления, повышающий прозрачность и эффективность Вашего бизнеса.





Пример инфраструктуры для развертывания системы GasNet Office Fuel:

Для обеспечения безопасной и стабильной работы рекомендуется установить физический сервер в дата-центре, имеющем устойчивое электропитание и хорошие каналы связи. Весь трафик от A3C к серверу и от сервера к пользователям должен шифроваться с помощью SSL. Регулярно должно осуществляться резервное копирование базы данных на другой сервер, который в идеальном случае должен быть максимально удален от рабочего сервера. На сервере резервного копирования разворачивается также система слежения за функционированием рабочего сервера, которая в случае каких-то неполадок рассылает оповещения по E-mail или SMS.

