Функциональное описание программы для ЭВМ Тиллиум.АЗС

Авторы: Посконин И.В., Посконин Д.В.

Правообладатель: ООО «ТС Интеграция»

Название программы для ЭВМ: Тиллиум.АЗС

Назначение программы: Программа обеспечивает управление процессом отпуска нефтепродукта с топливораздаточных колонок, осуществляет мониторинг и управление оборудованием, а также ведет журналирование всех событий и технических данных с возможностью проведения аналитического анализа деятельности АЗС.

Область применения программы: АЗС любого масштаба.

Функциональные возможности программы:

- 1. Отпуск нефтепродуктов по предоплате, постоплате, до полного бака или в смешанном режиме.
- 2. Безоператорный отпуск нефтепродуктов на автоматических АЗС или через кассы самообслуживания.
 - 3. Технологический отпуск топлива (тех. пролив, калибровка).
- 4. Локальный и удаленный мониторинг состояния и технических параметров оборудования (ТРК, контроллеры).
 - 5. Настройка параметров работы контроллеров.
 - 6. Настройка параметров работы АЗС.
 - 7. Установка градуировочных таблиц для резервуаров.
- 8. Журналирование событий и инцидентов на АЗС с формированием отчета станционной смены.
 - 9. Графический и табличный анализ деятельности АЗС.
 - 10. Контроль прав доступа.
 - 11. Планирование поручений для персонала АЗС.

Операционная система: Linux (любая сборка), Windows.

Язык программирования: C#, Blazor.

Требования к установленному ПО: Любой современный веб-браузер — Chrome, Яндекс.Браузер, Firefox.

Объем программы (исходного текста): 270 мб.