

Оглавление

Начало	2
Установка.....	3
Работа программы, часть 1: настройки	4
Работа программы, часть 2: обработка файлов в папке.	5
Работа программы, часть 3: чтение с Логгера	6

Начало

Коллеги, добрый день.

В этом кратком руководстве хочу вам рассказать и показать функционал моей программы для преобразования отчетов.

Кратко резюмируя всё, о чем будет сказано дальше:

Это программа с гибкими настройками, в которых можно менять параметры отчета, язык, а также тип Логгера, не прибегая к изменению исходного кода программы. Она может считывать отчеты как вручную, из конкретной папки, так и считывать их в реальном времени из Логгеров.

Теперь предлагаю перейти к более прикладным вещам: непосредственно к самой программе.

Установка

Установка программы реализована интуитивно, типовым образом.

Единственное, что хотелось бы уточнить — советую установить программу куда-нибудь на видное место на диске, чтобы не искать её в случае необходимости.

Выбираем язык,

Удобный путь установки,

Выбираем создание ярлыка на рабочем столе, при необходимости,

Запускаем установку, и ждем несколько секунд.

Всё, готово.

Перейдем теперь к настройкам программы.

Работа программы, часть 1: настройки

В данной программе на данный момент реализовано три настройки:

- 1) По умолчанию все отчеты в программе сохраняются в папку с программой. При необходимости это можно изменить. Для этого выбираем Настройки и в них второй пункт. Выбираем удобное расположение, куда сохранять готовые отчеты.
- 2) Если возникла необходимость сменить тип отчета — поменять язык или тип Логера, то выбираем в настройках третий пункт. Далее открывается проводник. Выбираем в нем необходимый файл. Например, Axi_Ru — это файл, отвечающий за обработку отчетов Акситронов на русском языке. Аналогично Axi_En.
- 3) Последняя настройка отвечает за то, нужно ли копировать с логгера файл pdf или нужен только txt.

Работа программы, часть 2: обработка файлов в папке.

Для того, чтобы обработать pdf отчеты, предварительно скаченные в какую-то папку, выбираем пункт Read files from directory — этот пункт стоит по умолчанию — и нажимаем Кнопку 'Start Conversion'

Выбираем путь, куда мы сохранили отчеты.

Ждем окончания загрузки. Если отчетов много, этот процесс может несколько затянуться.

Открываем папку, куда мы сохранили отчеты (если в настройках ничего не меняли, то это папка с программой)

Работа программы, часть 3: чтение с Логгера

Для того, чтобы начать обработку файлов напрямую с Логгеров, выбираем второй пункт 'Read files from USB in real time'. Нажимаем Старт.

Появляется сообщение о том, что перед стартом необходимо извлечь все Логгеры из ПК.

Всё. Вставляем Логгер в USB. Сначала windows издает звук о том, что обнаружено новое устройство, затем ещё один, характерный. Значит, файлы успешно загружены.

В случае, если вставляться будут несколько Логгеров одновременно, дожидаемся успешной загрузки первого Логгера, и только после этого извлекаем его. Извлечение необходимо проводить в обратном порядке, относительно, как мы из подключали.