

Архив

Послан admin - 31.07.2013 17:15

Устаревшие версии сканера "MMC-Reader".

=====

Версия 3.0.25.532 финал

Послан admin - 07.07.2013 00:51

После бета-тестирования версии 3.0 выявлены и устранены недочеты в работе интерфейса и самой программы.

Краткое описание изменений:

06.07.2013

[v] Финальный релиз 3.0.25.532. Рекомендуется к обновлению.

[!] Устранены различные ошибки в работе интерфейса и самой программы.

01.07.2013

[V] Выход бета-версии 3.0.24.521b

[i] Основные моменты: адаптация графики под 64-битные системы, подключение адаптеров J2534 (Опенпорт), грузовые авто.

[+] Предварительно обновлена справка.

05.06.2013

[+] Ускорена проверка работы COM-порта перед стартом диагностической сессии.

04.06.2013

[+] Сделано отображение графиков на 64-битных системах.

Для информации

Для сведения слоев при построении графиков используется тот же графический интерфейс

GDI.

Наложение происходит в режиме хромакеей по уровню черного.

Единственная разница 64-битной функции отрисовки с выводом графиков в режиме с 32-бит будет отсутствие полупрозрачного фона (тумана) на незакрашенной области.

30.05.2013

[+] Установочный пакет программы теперь предлагает установку на 2-х языках: русском, английском. Это значит, что после установки, не надо будет повторно выбирать язык интерфейса. Впрочем, перевод всегда можно сменить в параметрах, эта функция работает как и прежде.

[+] Исправлена ошибка в инсталляторе по работе с реестром в 64-битных системах.

08.05.2013

[-] Параметры программы: Убраны горячие клавиши переключения между вкладками: чтения ошибок, параметров, графиков. Нет необходимости, как мне кажется.

[+] Добавлена возможность выбора тем кнопок и размеров.

28.03.2013

[+] Изменен механизм работы по протоколу ISO-9141: Ранее, при нажатии на кнопку Чтение/Сброс происходило одновременное соединение с блоком, получения информации и отключение.

С этого момента сканер устанавливает соединение в начале ISO сессии, как и по протоколу Check Mode, поддерживает связь. Команды подаются блоку по мере необходимости.

[+] ISO: добавлена возможность чтения параметров

[+] ISO: Также доступны тесты для выполнения.

* Обмен по ISO происходит медленнее, это следует учитывать.

14.03.2013

[!] Изменена поддержка связи по старому протоколу.

[!] Обновлена база данных.

[+] Сделано запоминание расположения окна программы при следующем запуске.

[+] При обнаружении неизвестного ответа от блока, программа предлагает отправить протокол разработчикам. Настоятельно просим не пренебрегать данной просьбой, так даст информацию нам по новым блокам.

=====

Re: Версия 3.0

Послан sibo - 07.07.2013 00:51

Тады новая версия реально глючит .

Работает реально в разы медленнее , чем прежняя , соединение устанавливает с мурнадцатой попытки , либо не устанавливает совсем .

При откате на предидущую версию всё работает абсолютно нормально .

=====

Re: Версия 3.0

Послан admin - 07.07.2013 00:59

да было такое. скачайте новую версию, выложили только-то.

все должно работать, сегодня исправляли ошибки:

проверено по K-Line, проверено на J2534

проверены протоколы ISO, MUT, SCI

ошибок много, так как очень много изменений в связи с поддержкой J2534. внешне разве что небольшие изменения.

Расширен анализатор битрейтов, на протоколе SCI добавлена поддержка нескольких битрейтов, в пределах физической возможности чипа FTDI. К сожалению, битрейт блоков SRS даже машин 1999 года, встречается, находится на уровне 60 Гц, что выходит за пределы аппаратно воспринимаемых битрейтов чипа FTDI. Реализовать программно данный вид обмена у нас в планах нет. Скорее будет CAN, это однозначно.

что касается скорости работы сканера:

убрали лишние элементы управления скоростью - оставили по адаптеру K-Line - бегунок таймера опроса. Вполне достаточно, скорость можно добавлять если кому не хватает, там ограничений практически нет (в разумных пределах), а 50 мс вполне приемлемо для диагностики.

По адаптеру J2534 другая система опроса, там определяется параметрами инициализации самого адаптера J2534. Для режима MUT он вполне шустро работает, по ISO несколько латентней чем K-Line адптер. Опять же для диагностики вполне хорошо, на наш взгляд.

=====

Re: Версия 3.0

Послан sibo - 07.07.2013 01:10

хорошо , попробуем .

А куда дели сброс адаптаций ? Иль это я чего просмотрел и всё на месте ?

=====

Re: Версия 3.0

Послан Евгений - 07.07.2013 08:56

Сброс адаптаций привязан к идентификатору ЭБУ и мы там ничего не меняли, все утилиты по сбросу находятся вместе с тестами в выпадающем списке. Другими словами наличие сброса будет зависеть от модели машины и года выпуска.

=====

Re: Версия 3.0

Послан sibo - 07.07.2013 16:34

Новая версия работает реально быстрее , но с блоком управления двигателем упорно не соединяется .

С блоками управления ABS SRS CVT коннектится без проблем и довольно шустро.

=====