

Крутіков Віталій Володимирович. 1981.

Програмування, розробка на C# — більше 3 років.

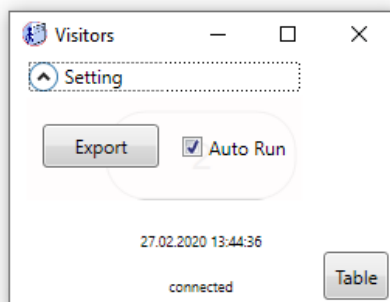
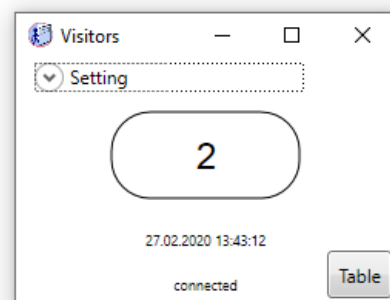
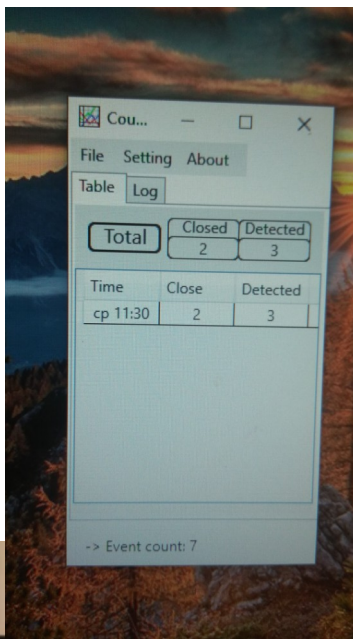
Писав програми в основному для взаємодії із моїми електронними розробками по USB-VCP, Ethernet. Довелось також реалізовувати Telegram bot для певної задачі.

тел. 380634345046.

e-mail: vithope@gmail.com.

Приклади Робіт.

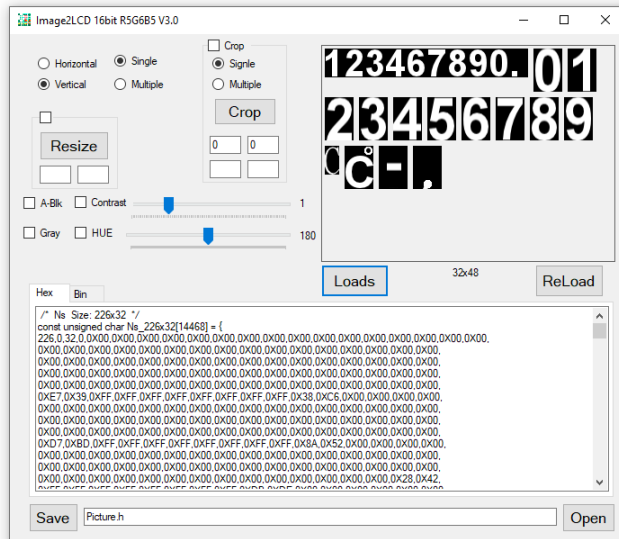
Логер подій: В цій версії, записуються час спрацювання піро-датчика. Далі комп'ютерна програма зчитує ці данні та відображає у таблиці і пише лог на комп'ютер в csv форматі. Тут максимально все автоматизовано. Користувачу потрібно тільки забирати логи. Корпус “друкував” на 3д принтері.



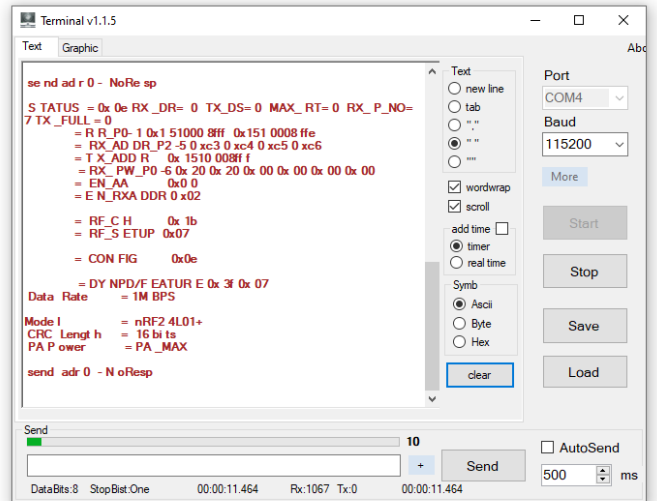
Програма для керування Дімером.



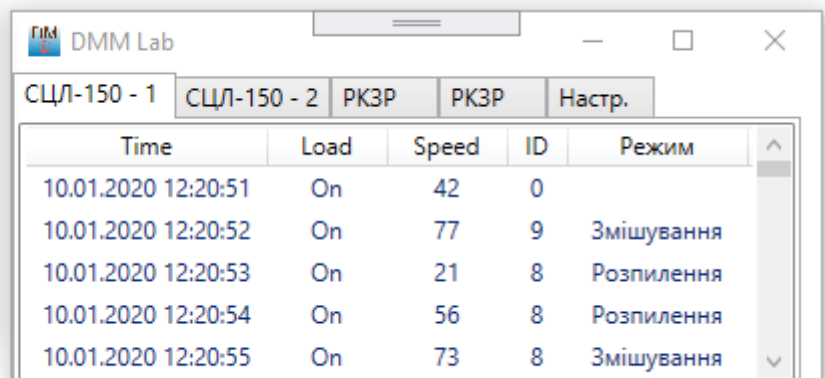
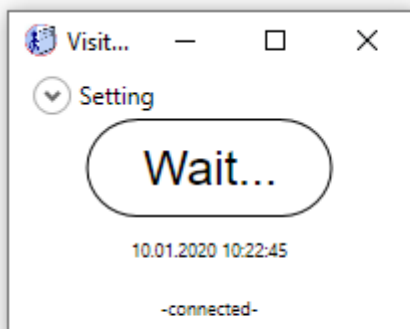
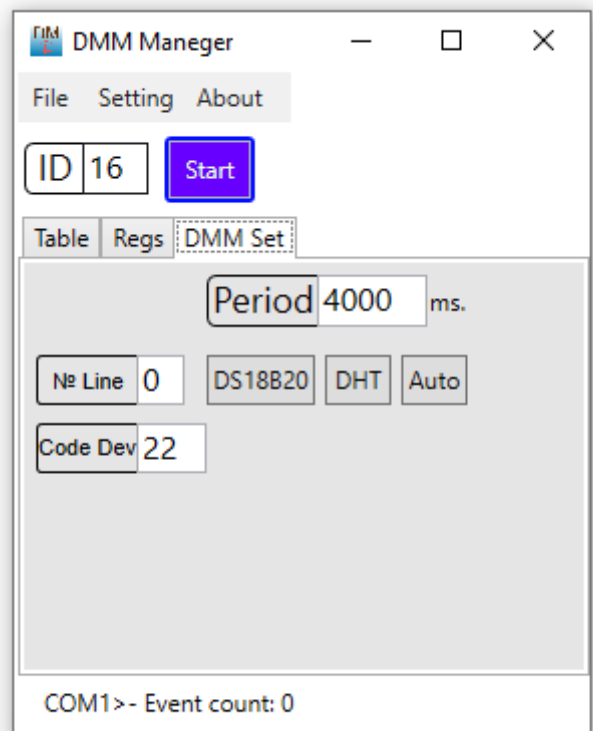
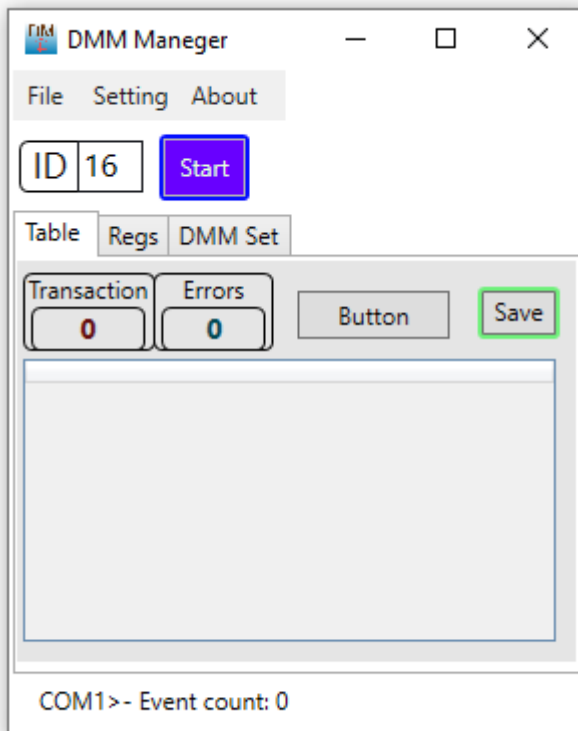
Конвертер растра в масив кода.



Термінал COM порта.



Програма для роботи з модулями DMM. Зчитування та налаштування параметрів роботи.



SRS Utility v2.0.5

MS M3,Y,X 5YJSA1H10EFP43437 Change VIN Size: 4096 Param About

Unlock EEPROM

Read EEPROM

EraseCrashDir

Read Params

EraseCrashRec

Read DTC

Clear DTC

Open Bin

Write Bin

Save Bin

0000: 0C 00 00 00 00 00 00 28 38 34 69 00 00 00 00 00
 0010: 00 00 00 FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0020: FF FF FF FF AA 72 4C 34 69 58 41 4B 31 34 30 34
 0030: 32 36 31 36 51 4C 30 31 FF FF FF FF FF FF FF
 0040: AA 55 AA FF FF FF CF 00 30 03 01 CE E7 AA F3 42
 0050: 00 00 FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0060: 21 80 10 02 08 01 84 00 00 48 42 00 20 84 10 40
 0070: 08 41 40 20 00 10 02 6E 00 00 00 00 00 00 00
 0080: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
 0090: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
 00A0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 CC
 00B0: 15 5D 03 D4 15 5D 03 C8 C7 5B 03 32 0A 5D 03 3A
 00C0: 59 48 03 4E 85 5D 03 86 40 3A 1D 86 40 41 1C 21
 00D0: 84 10 42 08 01 A4 00 00 48 46 20 84 10 40 08
 00E0: 41 48 20 00 15 02 7F 04 00 00 00 00 00 00 00
 00F0: 00 08 00 2E 2E 18 01 00 C8 00 01 00 C1 09 FF FF
 0100: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0110: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0120: 31 30 30 35 32 37 33 2D 30 30 2D 46 00 00 00
 0130: 35 59 4A 53 41 31 48 31 30 45 46 50 34 33 34 33
 0140: 37 FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0150: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0160: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0170: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 0180: 00 00 0F 8F 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
 0190: 00 00 00 00 FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 01A0: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 01B0: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 01C0: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 01D0: AA 55 55 15 00 01 00 00 00 00 00 00 7E 7E 7E
 01E0: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF
 01F0: FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF FF

 Read Eeprom.....[100]

- Connected -

About

SRS Utility version 2.0.5

- Utility for configuring the SRS module via the CAN bus.
- MCU firmware: 0.3.4, Size: 16K/pack
- MCUDev: STM32G431KB
- Developer: Vitalii Krutikov
- Contact:
 @Email: vithope@gmail.com
 Phone : +380634345046

The screenshot shows the CAN Helper TSK v 0.3.7. Connected: application window. The main area displays a list of CAN messages (0-5) with their IDs and data bytes. The 'SRS M3' tab is selected. The right sidebar contains settings for filters, capture, and display format (Hex selected).

Message List:

- [0] 651 03 7F 23 78 00 00 00 00
- [1] 651 10 21 63 FF FF FF FF FF
- [2] 651 21 FF FF FF FF FF FF FF
- [3] 651 22 FF FF FF FF FF FF FF
- [4] 651 23 FF FF FF FF FF FF FF
- [5] 651 24 FF FF FF FF FF FF 00

Settings:

- ClearDs: ClearBuf
- LockFLTR (selected)
- UnLockFLTR
- CAN Normal (selected)
- CAN Silent
- CAN Retrans (selected)
- CAN NoRetrs
- Фильтр: 651,000,000,000
- Capture: ☐
- SaveBuf: Restore
- GetPack: 1
- Clear Text
- Зберегти
- Byte (unselected)
- Hex (selected)
- 1000 ms
- Send: ACK