



ID	Type	LEN	CNTR	TIME	DATA
101	STD	8	5906	100	00 00 00 00 00 00 00 00
102	STD	8	5906	100	00 02 00 00 00 00 00 00
103	STD	8	5906	100	00 04 00 00 00 00 00 00
104	STD	8	5906	100	00 06 00 00 00 00 00 00
105	STD	8	5906	100	00 08 00 00 00 00 00 00
106	STD	8	5906	100	00 00 FF 3A 00 01 00 00
107	STD	8	5906	100	C8 00 00 00 00 00 00 00
108	STD	8	5906	100	00 00 00 00 00 00 00 00
OCT00002	EXT	5	19791	0	00 00 00 00 00 00 00 00
IA040380	EXT	5	19791	500	00 00 00 00 00 00 00 00
IA24F103	EXT	5	19791	0000	00 00 00 00 00 00 00 00
IA040380	EXT	5	19791	21	01 48 00 00 01
IA058003	EXT	5	19791	21	01 48 00 00 00

Le logiciel 3B-Tool pour PC Windows, entièrement développé par 3Bmust International, permet d'effectuer facilement les réglages du système électronique, l'exportation et l'importation des paramètres du logiciel, l'analyse comportementale pour la recherche de pannes et l'optimisation des procédures d'exploitation.

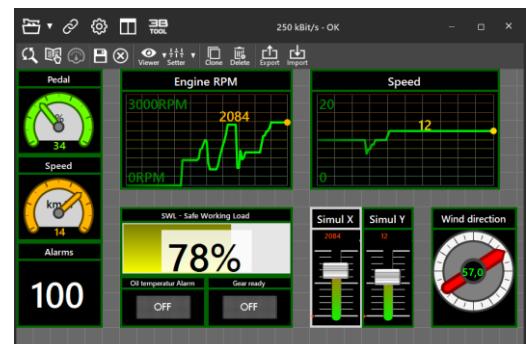
Variable Inspector

Surveillance simple, robuste et intuitive des variables et des paramètres, avec une gestion aisée des paramètres de la machine, tant en téléchargement qu'en chargement.

ID	VARIABLE	VALUE	DESCRIPTION	MEMORY	TYPE	MIN	MAX
3	TSCI_current_max_RPM	0	max RPM in corso	RAM_M	DINT	99999	99999
3	Accel_pedal_pos	0	Acceleratore inviato al motore via TSCI	RAM_M	INT	32768	32767
3	VOLVO_Pedal_Position	0	Acceleratore inviato al motore Volvo Proprietario	RAM_M	INT	32768	32767
3	Engine_speed_RPM	0	Già motore	RAM_M	INT	32768	32767
3	Engine_Oil_Pressure_kPa	0	Pressione olio motore	RAM_M	INT	32768	32767
3	Engine_Inlet_air_temp_C	-41	Temp aria aspirata	RAM_M	INT	32768	32767
3	Engine_coolant_temp_C	0	Temp acqua radiatore	RAM_M	INT	32768	32767
3	Engine_Trip_Gasolio	0		RAM_M	DINT	99999	99999
3	Engine_Total_Gasolio	0		RAM_M	DINT	99999	99999
3	Can_h_Accel_Stand_By	FALSE		RAM_M	BOOL	0	1
3	Cummins_Preheat_Indication	0x00		RAM_M	BYTE	0	255

Graph & Simulation

Panneau d'outils qui vous permet de créer une interface pour le test et la simulation des fonctions de la machine, très utile par exemple pour observer l'état d'un moteur ou les conditions de travail d'une grue.



CAN-BUS Monitor

Affichage de tous les messages sur le réseau CAN-Bus, avec possibilité d'envoyer des messages et de filtrer uniquement les messages concernés

ID	Type	LEN	CNTR	TIME	DATA
101	STD	8	5906	100	00 00 00 00 00 00 00 00
102	STD	8	5906	100	00 02 00 00 00 00 00 00
103	STD	8	5906	100	00 04 00 00 00 00 00 00
104	STD	8	5906	100	00 06 00 00 00 00 00 00
105	STD	8	5906	100	00 08 00 00 00 00 00 00
106	STD	8	5906	100	00 00 FF 3A 00 01 00 00
107	STD	8	5906	100	C8 00 00 00 00 00 00 00
108	STD	8	5906	100	00 00 00 00 00 00 00 00
OCT00002	EXT	5	19791	0	00 00 00 00 00 00 00 00
IA040380	EXT	5	19791	500	00 00 00 00 00 00 00 00
IA24F103	EXT	5	19791	0000	00 00 00 00 00 00 00 00
IA040380	EXT	5	19791	21	01 48 00 00 01
IA058003	EXT	5	19791	21	01 48 00 00 00