



blue PiraT2

Release Notes

Release Date 13.02.2015

Product Firmware/Client

Version V1.11.2

Author Thomas Dembach

Inhalt / Table of Contents

1	Deutsche Version	3
1.1	Beschreibung	3
1.2	Neue Features und Verbesserungen	3
1.3	Neue Features und Verbesserungen (noch nicht überprüft)	3
1.4	Behobene Fehler	3
1.5	Behobene Fehler (noch nicht überprüft)	4
2	English Version	5
2.1	Description	5
2.2	New Features and Enhancements.....	5
2.3	New Features and Enhancements (not yet verified)	5
2.4	Fixed Bugs	5
2.5	Fixed Bugs (not yet verified)	6

1 Deutsche Version

1.1 Beschreibung

Dieses Dokument bezieht sich auf das folgende Produkt:

- Firmware/Client V1.11.2

1.2 Neue Features und Verbesserungen

Es gibt in diesem Release keine neuen Features oder Verbesserungen.

1.3 Neue Features und Verbesserungen (noch nicht überprüft)

Alle neuen Features oder Verbesserungen wurden überprüft.

1.4 Behobene Fehler

In diesem Release wurden die folgenden Fehler behoben:

Nr	Name	Beschreibung	Kommentar
7496	Einbinden der enthaltenen Marker Nummern in den Dateinamen NOK (ESOTrace & xtmt).	Bei vorhandenem Marker wird während einer ESOTrace-Session der Ordnername um den Marker ergänzt - bei mehreren Markern wird der Ordnername um den Markerbereich ergänzt.	[Ticket = '2014080785000065']
7542	In manchen Fällen werden bei Komplexen Triggern CAN-Nachrichten mehrfach versandt.	Optimierungen bei der Auswertung der Trigger wurden implementiert.	[Ticket = '2014081985000015']
7600	Fehlerhafte Funktion in ClientLib: getCurrentLoggerTime().	getCurrentLoggerTime() liefert Sekunden-Wert.	[Ticket = '2014082985000032']
7643	Fehlerhafte "Low Battery"-Meldung.	Systemwarnung für "Low Battery" wird korrekt angezeigt.	
7767	[Ethernet] Verbindungsabbruch wird nicht erkannt.	Wenn das Ethernetkabel gezogen wird, wird die TCP/IP Verbindung nach 10sec beendet.	[Ticket = '2014092985000085']
7798	Lizenzdatei fehlt beim Datendownload auf USB/CF.	Lizenzdatei wird korrekt angelegt.	[Ticket = '2014101385000147']
7808	[PCAP] Feld "snaplen" wird nicht korrekt gefüllt.	Das Feld wird mit FFFF gefüllt.	[Ticket = '2014101485000074']
7834	Download nach Netzlaufwerk fehlgeschlagen, "Fehler beim Schreiben einer Datei".	Zielverzeichnis kann ein Netzwerk-Pfad oder Netzwerklaufwerk sein.	
7836	[Cam] Vorschau von Kameradaten wird nicht angezeigt.	Alle Vorschaubilder der Kameradaten werden angezeigt.	

7837	[DIG In] Fehler beim Laden alter Konfigurationen.	Konfigurationen werden korrekt geladen.	[Ticket = '2014101085000027']
7908	Default Konvertierungs-Format wird nicht verwendet.	Der geöffnete Kanal wird mit dem Default-Format angezeigt.	
8022	[esoTrace] Beim Konvertieren über einen Tageswechsel hinaus, wird nur eine JSON-Datei erstellt.	Bei der Aufteilung auf Tagesordner wird pro Tagesordner eine JSON-Datei angelegt. JSON-Dateien aus benachbarten Ordnern verweisen aufeinander.	[Ticket = '2014111385000047']
8062	Ethernet-Spy-Funktionalität an hinterer Buchse aus Konfiguration entfernen.	Der SpyMode ist für die hinteren Ports nicht mehr erlaubt und wird vom Client als "unerlaubte Konfiguration" angezeigt.	
8088	[MDF-Konvertierung] Fehlerhafte Interpretation von IEEE Float Werten.	IEEE Float Werte werden auch als float-Werte interpretiert und in die mdf-Datei geschrieben.	[Ticket = '2014120285000039, 2015012285000074']
8097	[EsoTrace] Json Datei fehlerhaft (Syntaxfehler).	Kommatatefehler sind behoben.	[Ticket = '2014120385000055']
8169	Marker nicht korrekt im XTMT File.	Markermessages werden bei einem sortierten Download in die Trace-Dateien geschrieben.	

1.5 Behobene Fehler (noch nicht überprüft)

Alle behobenen Fehler wurden überprüft.

2 English Version

2.1 Description

This document refers to the following product:

- Firmware/Client V1.11.2

2.2 New Features and Enhancements

There are no new features or enhancements in this release.

2.3 New Features and Enhancements (not yet verified)

All new features and enhancements have been verified.

2.4 Fixed Bugs

The following bugs have been fixed in this release:

Nr	Name	Description	Comment
7496	Integration of the included marker numbers in the filename NOK (ESO Trace & xtmt).	If one marker exists, the folder name in an ESOTrace Session is supplemented by the marker. If more than one marker exist, the folder name is supplemented by the marker range.	[Ticket = '2014080785000065']
7542	In some cases, CAN messages are sent multiple times in complex triggers.	Optimizations at the trigger interpretation.	[Ticket = '2014081985000015']
7600	Incorrect function in ClientLib: getCurrentLoggerTime ().	getCurrentLoggerTime () returns seconds.	[Ticket = '2014082985000032']
7643	Wrong "low battery" message.	System warning "low battery" is shown correctly.	
7767	[Ethernet] Disconnection was not realised.	The TCP/IP Connection cuts off 10 seconds after the cable was pulled.	[Ticket = '2014092985000085']
7798	Missing license file when downloading on USB/CF.	License file is created correctly.	[Ticket = '2014101385000147']
7808	[PCAP] array "snaplen" is not filled correctly.	The array is filled with "FFFF".	[Ticket = '2014101485000074']
7834	Download to network drive failed, "Error writing file".	Target directory can be a network path or network drive.	
7836	[CAM] Preview of camera data are not displayed.	All preview pictures of camera data are displayed.	
7837	[DIG In] Error while loading old configurations.	Configurations are loaded correctly.	[Ticket = '2014101085000027']

7908	Default conversion format is not used.	The opened channel is displayed with the default format.	
8022	[esoTrace] When converting beyond daily change, only one JSON file is created.	While distributing to day-folders one JSON File is created per day folder. JSON files from neighbour folders are cross-referenced.	[Ticket = '2014111385000047']
8062	Delete Ethernet-Spy-Function of the rear Ports from the configuration.	The SpyMode of the rear ports is no longer allowed and in the client a message "invalid configuration" is shown.	
8088	[MDF-conversion] Wrong interpretation of IEEE float values.	IEEE float value is interpreted as float value and written in the mdf file.	[Ticket = '2014120285000039, 2015012285000074']
8097	[EsoTrace] incorrect Json file (Syntax error).	Punctuation errors are corrected.	[Ticket = '2014120385000055']
8169	Marker not correct in the XTMT File.	Marker messages are written to sorted offline data set.	

2.5 Fixed Bugs (not yet verified)

All fixed bugs have been verified.