

Versionsgeschichte PHENObotControl (von neu nach alt)

- 23.03.2015, PHENObotControl Version 1.0
 - Release
- 19.03.2015, Version 0.8.13
 - Oberflaeche aufgeraeumt
 - MsgBox ueber ignorierte Koordinaten deaktiviert
 - MsgBox nach AutoDrive Clear deaktiviert
 - Generator-Parameter lesen und schreiben implementiert
 - nach einem Foto-Timeout wird ein zweiter Versuch gestartet
 - Batterie-Spannung Mittelwertsberechnung implementiert
 - Pausieren bei Erreichen der Tiefentladungs-Spannungsschwelle
 - Settings-Modul integriert
 - SMS-Alarmierungen implementiert
 - Guthabenabfrage Prepaid-UMTS-Stick implementiert
- 22.08.2014, Version 0.8.12
 - Bugfix Nummern-Eingabefeld: Fortsetzen ab Job... > 99 moeglich
 - neuer Befehl: logPos ohne Parameter!
 - erzeugt eine LogDatei mit Positionsangabe und StockID
- 22.07.2014, Version 0.8.11
 - stockID wird der dritten Spalte der Job-Datei entnommen, und wird durch RS232-foto-Befehl mit ausgegeben
- 18.07.2014, Version 0.8.10
 - neues Kommando implementiert: lage,waitTime[ms], z.B. lage,1000
- 14.04.2014, Version 0.8.9
 - RS232 nun per QextSerial 1.2rc
 - Bugfix waitTime, fotoMaxTime
- 11.04.2014, Version 0.8.8
 - 64-bit library
 - RS232-Funktionen nun per QtSerialPort implementiert
- 11.04.2014, Version 0.8.7
 - Button für AutoDrive-Status zurücksetzen nach Job-Abbruch
- 16.01.2014, Version 0.8.6
 - foto,1000 -> RS232-Befehl zum Fotografieren, mit Timeout 1000ms
 - fotoShooting -> Programm zur Ausgabe des Foto-Befehls auf RS232
- 15.01.2014, Version 0.8.5
 - Parameter Antennen-Position auslesen und schreiben
 - Jobnummer kann angegeben werden, ab der die Jobausfuehrung beginnen soll. Nuetzlich bei Fortsetzung eines abgebrochenen Projekts
- 23.09.2013, Version 0.8.4.3
 - Bugfix: Fehlermeldungen im ignore_neosat_status-Modus behoben
- 22.08.2013, Version 0.8.4.2
 - Bugfix: Job-Nummerierung beim Laden
 - Job wird wiederholt, wenn neosat_drive_point_list != NEOSAT_ERROR_OK
- 20.08.2013, Version 0.8.4.1
 - Bugfixes: Log-/Zahlenformate
 - Changelog-Anzeige mit Details-Button
- 15.08.2013: Version 0.8.4
 - Logdateien: rel. u. abs. Koordinaten, Zahlenformat, Kommentar im Dateinamen, northing/easting Vertauschung richtig gestellt;
 - Abarbeitung der Jobs beginnt nur bei GPS-RTK-Lock, pausiert bei zwischenzeitlichem RTK-Verlust
 - UTM default (nicht mehr relative)
- 08.08.2013: Version 0.8.3.1:
 - kompiliert mit neosatlib.so vom 06.08., die UTM unterstuetzen sollte
- 06.08.2013: Version 0.8.3:
 - kompiliert mit neosatlib.so vom 05.08., die erweiterte Konsole-Log-Nachrichten ausgibt
- 27.06.2013: Version 0.8.3.1:
 - kleine Bugfixes bei Fehlermeldungen

27.06.2013: Version 0.8.3.0:
 Feature: Projekt-Datei
 Bugfix: strengere Interpretation der JobList-File bzgl. drvTo

23.06.2013: Version 0.8.2.6:
 - Bugfix: Generator-start/stop per JobList-File:
 Bestätigungsmeldung nur im Fehlerfall
 - Feature: Loop-Checkbox: wenn aktiviert, wird der Job am Ende
 wieder von vorn abgespielt
 - Feature: X- und Y-Offsets können für Fein-Tuning vor dem Laden
 der JobFile angegeben werden
 - Feature: Tabs zur Gruppierung der Funktionen
 - Feature: Kommentare für die Logdateien

11.06.2013: Version 0.8.2.5:
 - Generator start und stop per JobList-File:
 generator,1 bzw. generator,0

14.05.2013: Version 0.8.2.4:
 - Logging von Anzahl Satelliten und
 Zeitstempel

06.05.2013: Version 0.8.2.3b:
 - Versuch: neosat_drive_point_list:
 numPoints = Anzahl anzufahrender Koordinaten
 Meldung wenn numPoints=0 übergeben werden soll.
 - F2 zeigt changelog

04.05.2013: Version 0.8.2.3:
 - letzte Version war falsch kompiliert

03.05.2013: Version 0.8.2.2:
 - Bugfixes:
 JobList abarbeiten: neosat_drive_point_list letzter Parameter:
 geaendert von konstant 30 auf Parameter speed aus der JobList-File
 neosat_drive_point_list: numPoints==1?0:numPoints
 d.h. Anzahl Points = 0 wenn nur zu einem Punkt gefahren
 werden soll, siehe driveToClicked()-Beispiel

18.04.2013: Version 0.8.2.1:
 - Bugfixes:
 Logging: set deleted pointers = NULL;
 Job-Logdatei schliessen zum richtigen Zeitpunkt
 #define doNoMoreJobs = 1000000
 zusaetzliche nextJob = doNoMoreJobs, um zu verhindern, dass schon
 beim Laden der Jobdatei die Jobs ausgefuehrt werden.

02.04.2013: Version 0.8.2:
 - Hilfe- und Changelog-Menue
 - Bugfix logAll (nur Header wurde ausgegeben)
 - logJob (zu hohe Frequenz)

26.03.2013: Version 0.8.1:
 - Bugfix Logging (Absturz beim Schreiben auf NULL-Streams)
 - JobList und PointList koennen jetzt auch als WGS84 und UTM
 (sobald die Library es unterstuetzen wird) angegeben werden