Quick Start Guide HT

Download der Dateien und Installation:

https://github.com/s-d-a/DCS-ExportScripts

https://github.com/s-d-a/HT

Nach dem Download der zwei .zip Dateien müssen Sie diese entpacken.

DCS-ExportScripts:

WICHTIG:

BEVOR SIE DIE NEUE EXPORT.LUA IN DEN ENTSPRECHENDEN ORDNER KOPIEREN, IST ES RATSAM, DIE ORIGINAL DCS EXPORT.LUA ZU SICHERN!

Kopieren Sie die neue export.lua nach:

C:\Users\<USER>\Saved Games\DCS\Scripts\

und den Ordner ExportsModules nach:

C:\Users\<USER>\Saved Games\DCS\

Öffnen Sie bitte den Ordner "HT" vom 2ten Download.

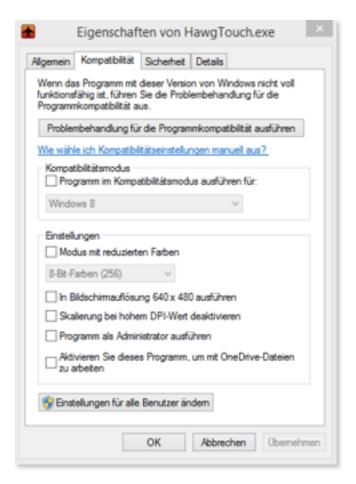
Das File "HawgTouch.exe" ist mit einem speziellen, orange-roten Icon kenntlich gemacht:



WICHTIG:

Damit HawgToch einwandfrei funktioniert, ist es wichtig, die Datei als "Administrator" auszuführen!

Dafür Rechtsklicken Sie 2x auf die "HawgToch.exe" und wählen aus dem sich öffnenden Menü den letzten Punkt "Eigenschaften" aus. Ganz oben im sich danach öffnenden Fenster sehen Sie 4 Reiter, klicken Sie auf "Kompatibilität":



Dort haken Sie dann "Programm als Administrator ausführen" an, und klicken unten Rechts auf "Übernehmen", und schliessen dann das Fenster mit "OK".

SEHR WICHTIG:

Bitte öffnen Sie nochmals per Rechtsklick auf die "HawkTouch.exe" Datei das "Eigenschaften" Fenster. Wenn sich im untersten Feld ("Attribute") ausser "Schreibgeschüzt" und "Versteckt" noch ein dritter Punkt "Auf diesem Computer aktivieren" befindet, ist dieser Punkt UNBEDINGT anzuhaken.

Damit, insbesondere beim einem Multi-Monitor-Setup, die Instrumente und nicht nur "weisse Platzhalter" angezeigt werden, muss Windows AERO ZWINGEND aktiviert sein!!!

TIPP:

Um nicht für jeden Start der Instrumente den "HawgTouch" Ordner öffnen zu müssen, können Sie die "HawkTouch.exe" bequem auf den Desktop legen: Doppelklicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Datei und wählen in dem sich öffnenden Menü "Senden an" 🖫 "Desktop" aus.

Eine weitere Möglichkeit besteht darin, das "HawgTouch" Icon, das bei jedem Ausführen in der Taskleiste erscheint, Rechtszuklicken und "an Taskleisste fixieren" anzuwählen. Damit können Sie HawgTouch sehr komfortabel über die Taskleiste starten.

DCS - > Options

Sollte wie folgt eingestellt sein:

DISABLE AERO INTERFACE

TREE SHADOWS

VSYNC

☐ FULL SCREEN

COCKPIT SHADOWS

TSSAA

AUTO DETECT OCULUS RIFT

Disable Aero Interface darf nicht aktiviert sein.

Full screen darf ebenso nicht aktiviert sein.

ERSTE SCHRITTE MIT HAWGTOUCH

Im Ordner Font finden Sie 2 Fonts die ich benutze. Bitte installieren. Es geht aber auch ohne. Sieht dann halt nicht so schön aus.

Nun haben Sie alles für den Betrieb unserer Instrumente vorbereitet. Sie müssen eigentlich nur noch festlegen, wo bzw. auf welchem Bildschirm die Instrumente erscheinen sollen.

Dazu müssen Sie die jeweilige Datei des Instrumentenpanels, welches Sie sehen wollen, individuell bearbeiten. Das sind die Dateien mit der.xml Endung im "HT" Ordner, im Bild blau gekennzeichnet.

Name	Änderungsdatum	Тур	Größe
🎉 Data	17.07.2015 08:56	Dateiordner	
Font	17.07.2015 08:56	Dateiordner	
🎉 lmages	17.07.2015 09:14	Dateiordner	
Sound	17.07.2015 08:56	Dateiordner	
.DS_Store	14.07.2015 20:15	DS_STORE-Datei	7 KB
♣ HawgTouch.exe	14.07.2015 20:15	Anwendung	417 KB
HawgTouch.exe.config	14.07.2015 20:15	CONFIG-Datei	2 KB
HawgTouch.exe.log	14.07.2015 20:15	Textdokument	2 KB
HawgTouch.GaugePack.dll	14.07.2015 20:15	Anwendungserwe	16.201 KB
Help.bt	14.07.2015 20:15	Textdokument	1 KB
HT A-10A.xml	21.07.2015 18:45	XML-Dokument	11 KB
HT A-10C MFCDs.xml	19.07.2015 21:55	XML-Dokument	12 KB
HT A-10C.xml	21.07.2015 18:44	XML-Dokument	12 KB
HT BF-109K-4.xml	21.07.2015 18:04	XML-Dokument	7 KB
HT F-15C.xml	21.07.2015 18:15	XML-Dokument	9 KB
HT F-86F Sabre.xml	21.07.2015 18:09	XML-Dokument	9 KB
HT FW-190D9.xml	21.07.2015 18:12	XML-Dokument	7 KB
HT KA-50.xml	14.07.2015 20:15	XML-Dokument	14 KB
HT Mi-8MTV2.xml	14.07.2015 20:15	XML-Dokument	8 KB
HT Mi-8MTV2-all.xml	14.07.2015 20:15	XML-Dokument	11 KB
HT MiG-15Bis.xml	21.07.2015 18:17	XML-Dokument	8 KB
HT MiG-21Bis.xml	21.07.2015 18:19	XML-Dokument	7 KB
HT MiG-29A.xml	21.07.2015 18:20	XML-Dokument	6 KB
HT MiG-29S.xml	21.07.2015 18:21	XML-Dokument	6 KB
HT P-51D.xml	21.07.2015 18:23	XML-Dokument	6 KB
HT SU-25A.xml	21.07.2015 18:24	XML-Dokument	6 KB
HT SU-25T.xml	21.07.2015 18:25	XML-Dokument	6 KB
HT SU-27.xml	21.07.2015 18:26	XML-Dokument	6 KB
HT SU-33.xml	21.07.2015 18:27	XML-Dokument	6 KB
HT UH-1H.xml	21.07.2015 18:29	XML-Dokument	10 KB
HT UH-1H-all.xml	21.07.2015 18:43	XML-Dokument	11 KB
HT_ImportIDs.numbers	14.07.2015 20:15	NUMBERS-Datei	333 KB
HT_ImportIDs.xlsx	14.07.2015 20:15	Microsoft Excel W	520 KB
LastUpdate.txt	14.07.2015 20:15	Textdokument	0 KB
Lizenz.txt	14.07.2015 20:15	Textdokument	2 KB
ReadMe.txt	14.07.2015 20:15	Textdokument	2 KB
ShowcaseProfile.xml	14.07.2015 20:15	XML-Dokument	67 KB
Showcase-storemaster.xml	14.07.2015 20:15	XML-Dokument	67 KB

Zur Bearbeitung empfiehlt es sich, das kostenlose Programm "Notepad++" aus dem Internet zu laden.

ACHTUNG:

Nach erfolgreichen Download finden Sie in Ihrem "Rechtsklick- Menü" nun einen neuen Punkt "Edit with Notepad++".

Fangen wir also an.

Wählen Sie die .xml Datei des Instrumentenbrettes aus, das Sie haben möchten und Rechtklicken Sie darauf, wählen Sie danach "Edith with Notepad++" aus dem Menü aus.

Das Notepadfenster öffnet sich, und sie können die .xml Datei jetzt bearbeiten.

Die erste für Sie wichtige Zeile ist die Monitor ID, diese besagt, auf welchem Monitor das Bedienelement angezeigt wird, mit dem Sie das HawgTouch Instrumentenbrett bedienen können:

Das Bedienelement, welches nach Start von HawgTouch auf dem ausgewählten Monitor erscheint sieht wie folgt aus:

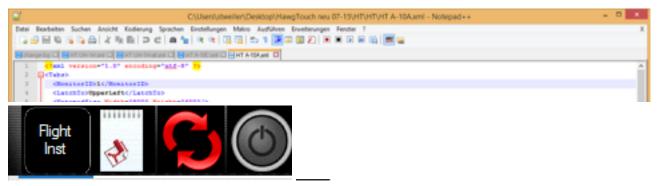
Hier können Sie u.a. die Funktion von HawgTouch beenden.

Unter der Zeile mit dem Namen des angewählten Instrumentenbrettes können Sie mit den X und Y Werten festlegen, wo der Anfangspunkt des Instrumentenbrettes liegen soll.

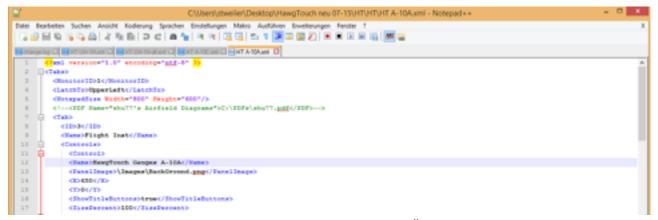
TIPP:

Wenn Sie sich nicht sicher sind, auf welcher Position Ihr Monitor liegt, auf dem Sie die Instrumente anzeigen möchten: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf einen leeren Bereich Ihres Desktops und wählen Sie "Bildschirmauflösung" aus. Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Monitor, und halten Sie die Maustaste gedrückt. Wenn Sie nun die Maus leicht bewegen, werden die X und Y Koordinaten des Bildschirms angezeigt, welche Sie in die Zeile des Notepad Fensters eintragen können.

Zur Sicherheit Ihres Computers und Ihres Geldbeutels, empfiehlt es sich dringend, die Datei nur von der Originalseite oder seriösen Download Seiten (z.B. "Chip") herunter zu laden!!



Als letzte Auswahlmöglichkeit im Notepadfenster können Sie noch über die Zeile "SizePercent" die Grösse des Instrumentenbrettes an Ihren Monitor anpassen.



Für fortgeschrittene User gibt es die Möglichkeit, über Änderungen in den jeweiligen Zeilen, jedes Instrument des Instrumentenbrettes individuell zu platzieren und die Grösse jedes Instrumentes individuell anzupassen.

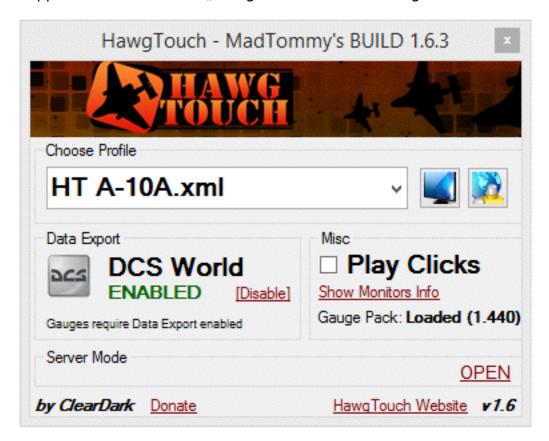
Als letztes müssen Sie jetzt nur noch Ihre vorgenommenen Änderungen über klicken auf das Diskettensymbol in der oberen "Notepad++" Zeile abspeichern.

Anschliessend müssen Sie die geänderte Datei über das Diskettenzeichen in der oberen Zeile

WICHTIG: abspeichern.

Bitte ändern Sie immer nur die schwarz dargestellten Bereiche einer Zeile. Bei Änderung der blauen Bereiche wird nach Abspeichern und Start der "HawgTouch.exe" eine Fehlermeldung ausgegeben und die Datei wird nicht mehr funktionieren!

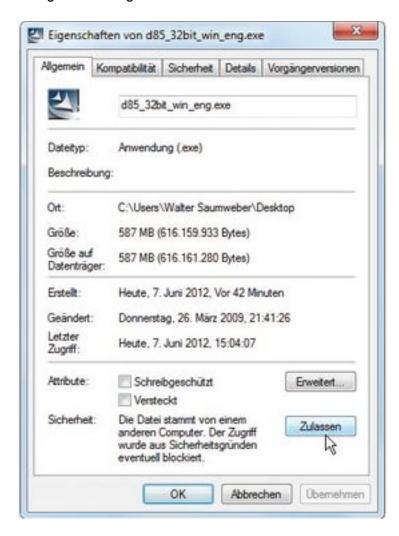
Nun ist es endlich soweit: Sie können sich ihr Instrumentenbrett anzeigen lassen. Doppelklicken Sie auf die "HawgTouch.exe" Datei. Folgendes Fenster öffnet sich:



Dabei sollten Sie Überprüfen:

- Wird unter "Data Export": Enabled (grün) angezeigt?
- Wird unter Misc→Gauge Pack : "Loaded (1.440)" angezeigt?

Wird das Gauge Pack nicht geladen, dann müssen wir noch in Windows die Einstellung für die HawgTouch.GaugePack.dll auf Zulassen ändern:



Das ist bei mir, bei den Tests auf verschiedenen PCs, noch nie passiert. Diesen Fall soll es aber geben. Das hängt mit den eingestellten Sicherheitsrichtlinien für Windows zusammen.

Falls beides OK, können Sie nun mit dem Pull Down Menü Ihr in Notepad++ bearbeitetes Instrumentenbrett auswählen und auf das Icon links neben dem Pulldownn Menü klicken, das Instrumentenbrett sollte auf der von Ihnen gewählten Position vollständig erscheinen. Danach starten Sie DCS World, wählen das entsprechende Fluggerät aus und:

Happy Flying !!