1.1.3.11 AG Datalink

1. Markpoint setzten

ICP MARK Button so oft drücken bis gewünschte Option erscheint

(HUD/ TGP/ FCR/ OFLY)

Mit TMS UP Ziel bestimmen (Koordinaten werden im DED angezeigt WPT 26-30) Beim Empfänger sind dies dann die Punkte (71-75)

26	27	28	29	30
71	72	73	74	75

Auf dem ICP die M-SEL Taste drücken um Koordinaten als gewählten Wegpunkt zu übernehmen

SOI (Sensor of interest = weißer Rahmen) auf das HSD bringen!!!

2. Adresszuweisung

Mit LIST und ENTER auf die AG Datalink Seite wechseln (Bild)



Die Adresse wird oben links bei XMT eingegeben

Standardmäßig ist der eigene Flight eingestellt. (bei Übermittlung nur an den eigenen Flight entfällt somit dieser Schritt)

Möchte man an andere Flights innerhalb des Package adressieren muss man deren IDM einfügen.

Beispiel:

Eigener Flug Cowboy IDM 1

Falcon IDM 2

Möchte man an den gesamten Falcon Flight übermitteln gibt man "20" ein. "2" für den Flight "0" = gesamter Flight Möchte man nur an den Falcon Leader übermitteln gibt man "21" ein. "2" für den Flight "1" für den Leader.

3. Senden

Anschließend wird dann mit dem Com Switch right (SimCommsSwitchRight **IFF IN.** Bei mehreren Flights im Package muss die Adresse für jeden Flight geändert werden. Bei 4 Flights muss das Datenpaket also auch viermal verschickt werden.

4. Empfangen

Der/die Empfänger bekommen eine <u>DATA Meldung</u> auf ihr HUD eingeblendet mit Angabe unter welchem Wegpunkt (71-80) die Koordinaten abgelegt wurden.

Da ich so selten Post bekomme würde mich noch interessieren, ob der Empfänger ebenfalls mit der 0-SEL Taste diesen Wegpunkt ebenfalls sofort als aktiven Wegpunkt übernehmen kann solange die DATA Meldung im HUD erscheint...

Alternativ die STP Taste auf dem ICP betätigen und z.B. 71 eingeben und mit ENTER bestätigen.

26	27	28	29	30
71	72	73	74	75

1.1.3.12 HMCS - Markpoints

Mit BMS 4.36 gibt es nun auch die Möglichkeit das HMCS zum setzen von Markpoints zu nutzen. Einfach und sehr nützlich, vor allem im A-G mode.

Keine Angst, man kann es binnen Minuten lernen die Funktion einzusetzen.

HMCS ist Aktiv und Ready. (Alignment sollte vorangegangen sein).
Auf dem ICP Taste (7) Mark drücken. Auf dem DED erscheint die Markseite. Sensor ist das *HUD*.
Auf dem HUD erscheint der "MARK-CUE" auf dem FPM.



2. TMS-UP lange drücken. Der "CUE" löst sich vom FPM.



3. Nun hat man den "CUE" im HMCS und kann einen Markpoint setzen.



4. Mit TMS-Up wird das Ziel Markiert.



5. Danach brauch man wie gehabt nur noch die Daten mit TMS-Up auf der Markpointseite des DED zu bestätigen und an den Flight zu senden.



Wichtig: Nur Markpoints versenden wenn diese Angefordert werden.