**Wettbewerbs-Auswerter-Seminar 2019**

Linksammlung und Infos zum Auswerter-Seminar vom Freitag 18.01.2019

**Referent: Harry Buntz**

Auf der Web-Seite www.DHV.de im Sport Download Bereich findet ihr vieles:

<https://www.dhv.de/piloteninfos/wettbewerb-sport/downloads/>

Ausrichtervertrag, Haftungsausschluss, Taskboard

Eine Sammlung von Informationen über die Planung und Durchführung einer Veranstaltung im Allgemeinen mit vielen Tipps und Beispielen findet ihr im DHV-[Eventplaner](https://www.dhv.de/medien/medienkiteventplaner/)

Die Erklärung was als Wettbewerb luftrechtlich anzumelden ist, findet man in den NFL 1-533-19

Bundesrepublik Deutschland Nachrichten für Luftfahrer NFL 1-1533-19 Gemeinsame Grundsätze des Bundes und der Länder zur Genehmigung von öffentlichen Veranstaltungen nach §24 Luftverkehrsgesetz (Luftfahrtveranstaltungen)

**Referent: Marc Wensauer**

Programme der FAI FS, Auswertung Standard WGS 84, Optional FAI Sphere

Ordnerstruktur anlegen

Als Links bitte integrieren:  
<http://pottyplace.com/waypts/waypts.php>

<http://fs.fai.org/trac/wiki/CurrentVersion>

<http://fs.fai.org/trac/wiki/FS%20Guide>

<http://www.gpsdump.no/>

<https://maxpunkte.de/cms2016/>

<https://lt.flymaster.net/retriever.php>

<https://lt.flymaster.net/>

**Referent: Andreas Rieck**

- EC Kartenzahlung akzeptieren mit: <https://sumup.de/>  (0,95% EC Umsatz ist die Gebühr pro Buchung, monatlich nix)  
  Also zahlt man bei 200 Euro Wettbewerbsgebühr 2 Euro, was man locker als "3 oder 4 Euro Gebühr" dem Piloten belastet. ... und oft dem entspricht wenn er am Automaten Geld holt.  
  Nachteil, auf der Piloten Abrechnung steht nur sowas allgemeines wie "sumup", daher mit Quittungsblock arbeiten (sowieso), und Kartenzahlung via Sumup erwähnen.  
- Der Mobil Router den ich dabei hatte, für einen eigenen Hotspot, war einer von Netgear  
  <https://www.amazon.de/gp/product/B079H2LX8X>  
  Prepaid SIM Karten holt man sich erst dann wenn man weiß, wo der Wettbewerb stattfindet und welches Netz es dort gibt ... Vodafone, O2, Telekom usw.  
  Manch einer hat vielleicht Telekom MultiSim gebucht und eh SIM Karten übrig. Hauptsache man macht sich im HQ nicht abhängig vom Handy-Hotspot,   
  z.B. weil der Wettbewerbsleiter gerade das Internet braucht ... aber man selber als Scorer mal weg muss ... mit Handy.  
- Liste der zugelassenen Software und Instrumente und um IGC Files auf Manipulation online zu prüfen zu lassen <http://vali.fai-civl.org/>   (falls mal nötig)  
- <https://xcglobe.com/ways>   als Alternative für die Wegpunkt Geschichte ...

- Online Dienst, um eine simple Webseite zu erzeugen, wo die Piloten IGC files hochladen können.  <https://dbinbox.com/>  
  Der Vorteil ist ... bei DropBox muss man alle eMail Adressen aller Piloten eintippen um einen Ordner freizugeben ... ist zu viel Aufwand.  
  Hier gibt man den Piloten nur eine Webadresse und jeder kann hochladen.  
  Erst ab 300MB Transfervolumen/Monat wird es kostenpflichtig (30$/Jahr)  300MB   
  Die NCC\_Greifenburg (Beispiel) sind 116 MB IGC files ... der Free-Account langt für 2 Wettbewerbe pro Monat.  
  Upload Passwortschutz gibt es aber erst ab der Bezahl-Variante.  Beispiel <https://dbinbox.com/igcfiles>  
  
- GPSDUMP immer aktuell besorgen, und nicht auf das vertrauen was mal in FS irgendwann eingebaut wurde  
  <http://www.gpsdump.no/body_gpsdump5.htm>

Danke für eure Zeit und Teilnahme am Wettbewerbsseminar 2019.

Viele schöne Flüge und Veranstaltungen!