# Avontuurlijke vliegplannen voor X-plane

De virtuele vliegclub www.ukatc.com houdt eens per maand een zogenaamd Midweek Adventure (MWA)
Elke eerste woensdag van de maand wordt zo'n MWA vliegplan door een aantal X-plane piloten naar beste kunnen gevlogen.
Elk MWA bestaat uit 6 tot 7 "hops" van zo'n 20-30 mile lang, meestal in een bergachtig gebied, met vliegvelden met korte landings/start banen.
Het vliegen gaat op basis van VFR waarbij gevlogen wordt met de Beechcraft C90 die standaard in X-Plane zit, maar elk ander vliegtuig is ook welkom zolang het maat geschikt is voor (heel) korte banen.
Bovendien wordt het weer zo ingesteld dat er vaak hevige zijwind, regen, storm en onweer is.
Kortom, ze maken het lekker moeilijk voor de piloten.

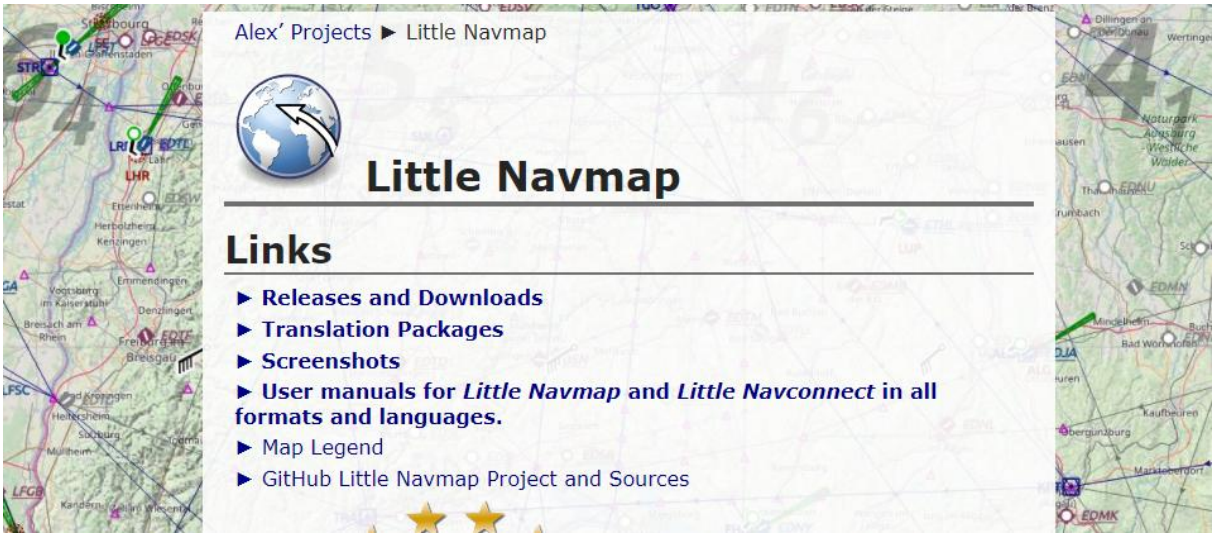
Eén a twee weken voor die woensdag wordt op de web site www.ukatc.com een nieuwe MWA gepubliceerd, met daarin een gezipt bestand met het vliegplan (een Word document en een PDF ), het vliegplan in LittleNavmap formaat en een .rwx-bestand voor de weersomstandigheden in X-plane.
LitlleNavmap is een gratis tooltje waar een vliegplan, gekoppeld aan X-plane weergeven kan worden: https://albar965.github.io/littlenavmap.html

Wilt u ook eens zo'n MWA vliegen, dan kunt u hier een verzameling MWA's uit 2021 downloaden: www.sr-pc-hulp.nl/MWA2021.zip

Vindt u het zo leuk dat u mee wilt gaan doen met het MWA, dan kunt u zich melden bij **mike@ukatc.com**
die de aanmelding verder zal afhandelen.
Alles is gratis en u wordt ook niet lastig gevallen met reclames of verzoeken. Gewoon leuk vliegen met piloten van over de hele wereld.
De voertaal is, zoals gebruikelijk in de vliegwereld, Engels.

# LittleNavmap

Little Navmap is een gratis programma dat kan samenwerken met X-plane, P3D en alle MS fligth sims voor het maken en grafisch weergeven van vliegplannen.

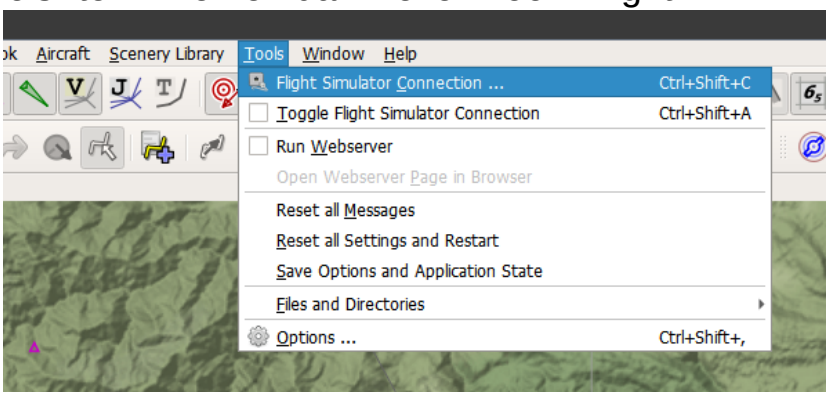



Na downloading en uitpakken (unzip naar een partitie, maar NIET in de map “Program Files” of Program Files (x86) ) moet er eerst nog een module in de X-plane map gezet worden.

Dat is de map  “Little Xpconnect” die onderdeel uitmaakt van de uitgepakte Little Navmap download.
Kopieer  de map “Little Xpconnect” in zijn geheel naar/in de map “plugins” van X-plane.
De map “Plugins” is een onderdeel van de map “Resources” van X-plane.

Starten van Little Navmap is een kwestie van dubbelklikken op “littlenavmap.exe” in de map waar deze in unzipped is.

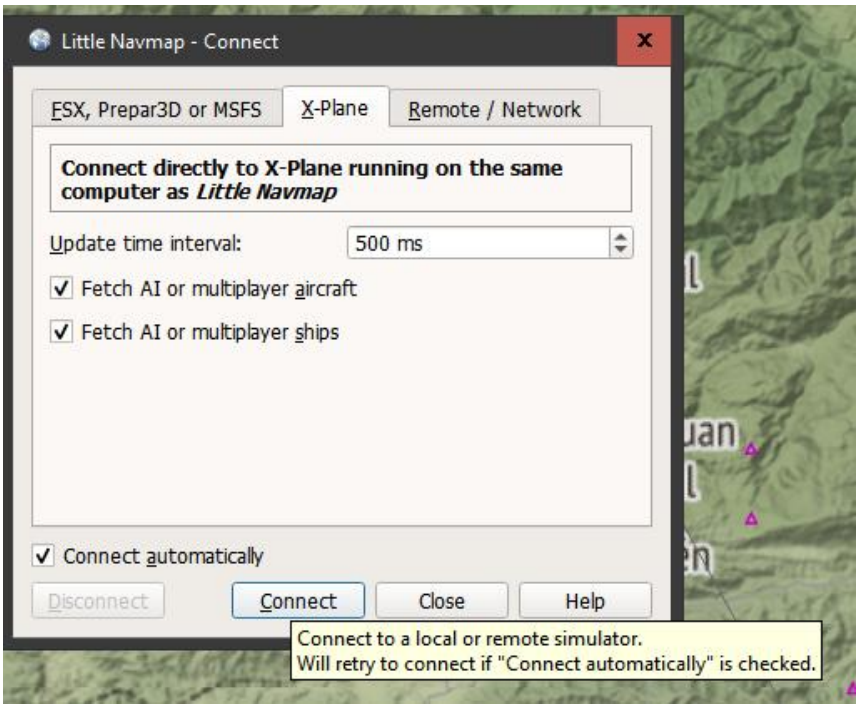
Start Littlenavmap nadat X-plane gestart is en koppel deze dan aan elkaar door op de knop “Tools” te klikken en dan kiezen voor “Flight Simulator Connection”.
>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>



Klik de vinkjes aan zoals afgebeeld hiernaast

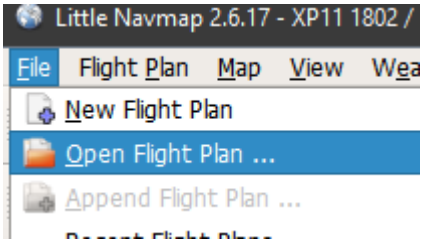
En druk op “Connect”

Connect >>>>>>>>>>>>>>>>



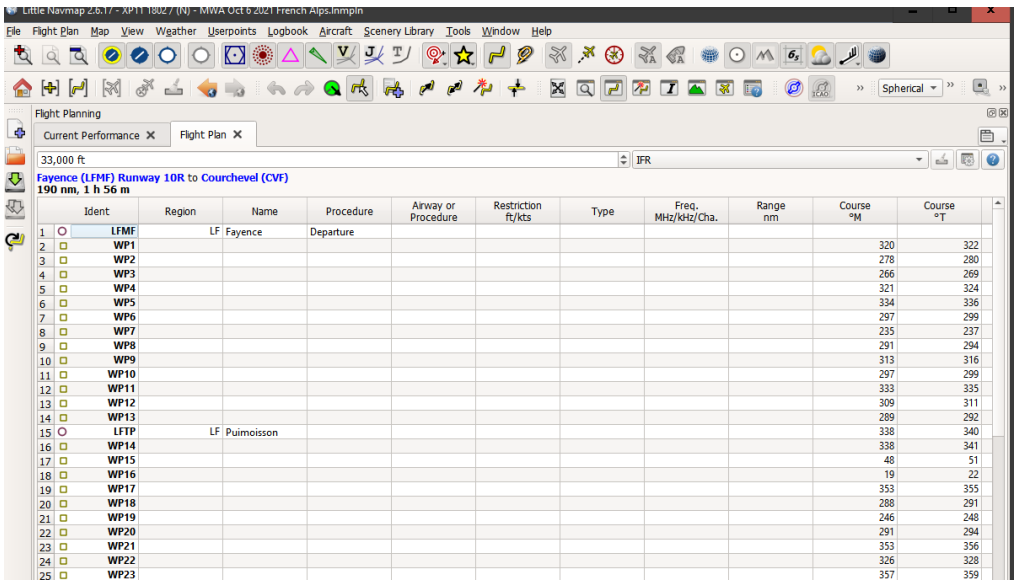

Flight plan laden.
In elk MWA is een flight plan in Littlenavmap-formaat mee geleverd.
Dat is het bestandje met de toevoeging .LNMPLN

Klik op “File” en daarna “Open Flight plan” om zo’n .LNMPLN te laden.




Dat laat dan eerst het vliegplan in tekst zien.

Klik op het kruisje rechts bovenin om het vliegplan grafisch te zien



**Het weer (Metar stations) instellen in X-plane**

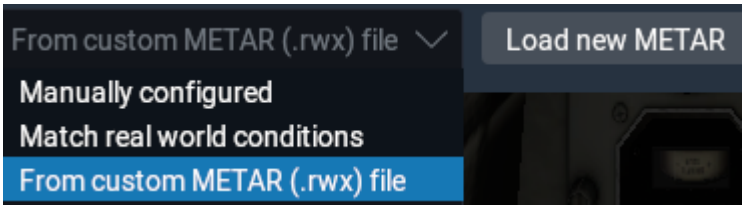
In elk MWA zit ook een  .rwx bestand toegevoegd.
Daar zitten de weersomstandigheden van de Metar-stations die van belang zijn voor het vliegplan in.

Activeren van dit weer gaat als volgt:

- Plaats het .rwx bestand in de root-map van X-plane
- Start X-plane
- Klik op het vliegtuigje rechts bovenin (Open the Flight Configuration windows)

- Klik op “Customize” in “Weather”

- Klik op het neerwaardse pijltje in Weather mode en kies voor “From custom METAR (.rwx) file” >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>




- Zoek nu de .rwx voor het MWA en klik op “Openen”
- Klik op “Done” (rechts onderin)

Nu is het weer speciaal voor dit MWA ingesteld.