

Tour mit Google Earth anzeigen/abspielen

Tutorial unter (ist aber leicht verwirrend) :

<https://www.google.de/intl/de/earth/outreach/tutorials/importgps.html>

Mit diesen Info's habe ich für mich den einfachsten Weg gefunden – siehe nachfolgend :

Falls man Google earth noch nicht hat, muss man es vorher herunterladen:

Die Computerzeitschrift Chip hat einen Server, hier habe ich noch nie Viren reinbekommen. Es geht auch bei Google direkt (kostenlos) : http://www.chip.de/downloads/Google-Earth-kostenlose-Vollversion_13015193.html

GPS-Daten (Global Positioning Systems) in Google Earth importieren

Google Earth kann GPS-Daten auf zwei Arten importieren: über eine direkte Verbindung zu Ihrem Handheld-GPS-Gerät (siehe dazu das Tutorial)

oder über eine GPS-Datei wie eine GPX-Datei, die Sie über Software von Drittanbietern wie GPS Babel auf Ihren Computer herunterladen können.

Dies hat aber nicht geklappt. Er positioniert nur auf diesem Gebiet und zeigt es von oben. Aber abspielen im Flugmodus geht nicht.

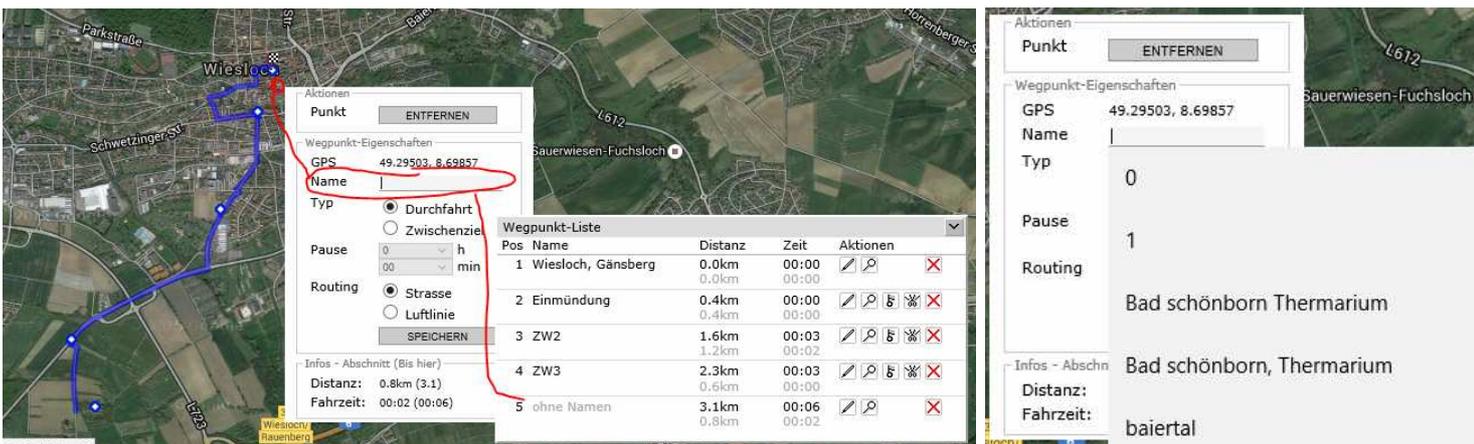
Mit einer KML Datei (Google Format) exportiert aus Motoplaner (www.motoplaner.de) hat es dann aber geklappt.

Nachfolgend ein kleines Beispiel, die Fahrt vom Gänsberg zur Stadtapotheke Wiesloch.

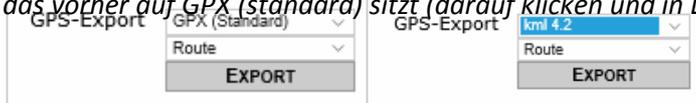
Mit klicken auf die Karte habe ich den Verlauf der Route bestimmt. Ohne Zwischenpunkte ist die anders.

Beim Klicken wir kein Name vergeben, der Zwischenpunkt heißt „ohne Namen“.

Bei Klick auf den Punkt erscheint ein Fenster (siehe unten links). Klickt man dort auf das Feld Name so erscheint eine Liste von Name, die man schon vergeben hat. Entweder kann man dort einen anklicken der übernommen wird oder man klickt nochmal in das Feld Name und kann dort einen eintragen. Danach noch den Button „Speichern“ drücken.



Für den Import in Google Earth muss es aus dem Motoplaner exportiert und auf die Festplatte des Computers downgeloadet werden. Dies erfolgt mit den Buttons GPS-Export. Zuerst muss das Format kml 4.2 eingestellt werden, das vorher auf GPX (standard) sitzt (darauf klicken und in Liste auswählen)



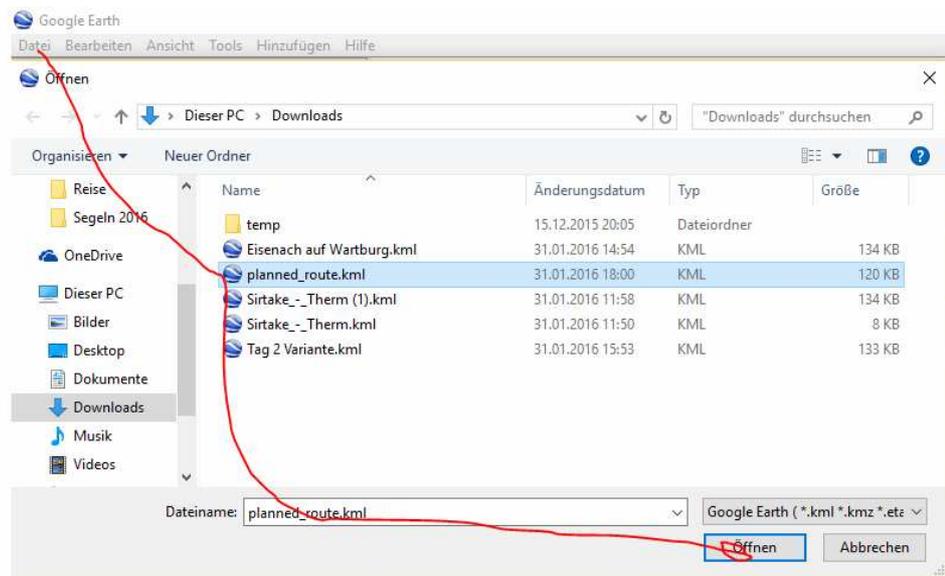
Durch Klicken auf den Button „EXPORT“ erscheint ein Fenster „weitere Einstellungen...“:
 hier sollte man nun auf “ 500 – Garmin einstellen“ damit Goole Earth genügend Zwischenpunkte für den Flug hat.



Drückt man auf „Download“ so wir die KML Datei mit dem Namen :



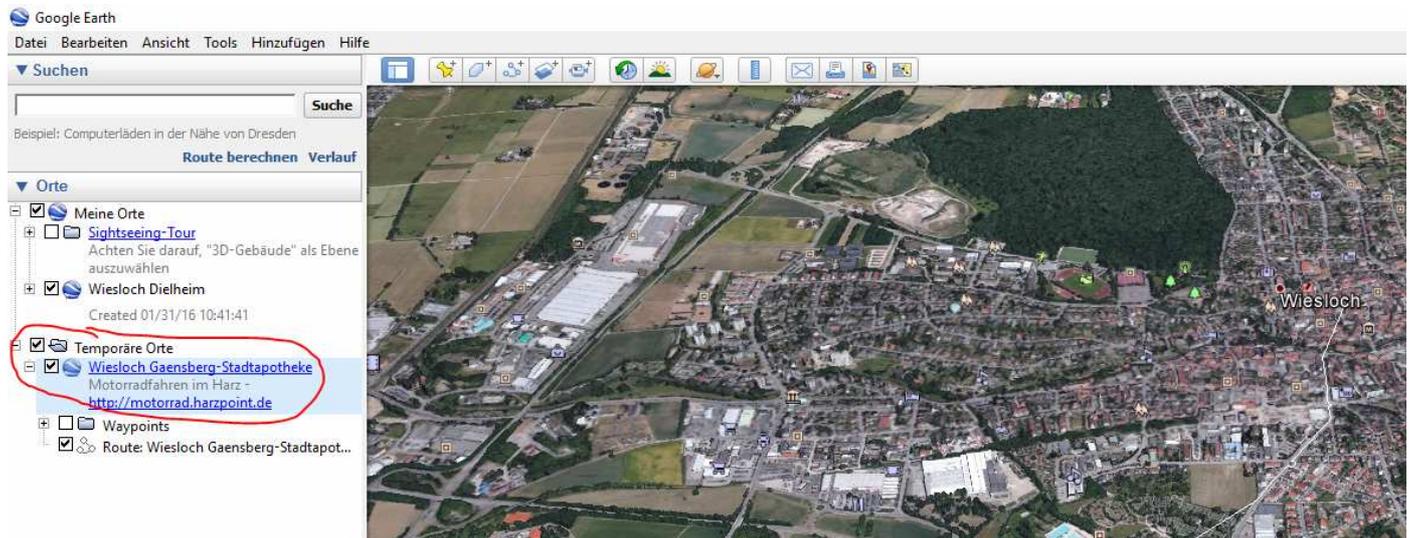
Auf den Ordner Download des aktiven Users heruntergeladen.
 Jetzt kann man ihn mit Google Earth öffnen.

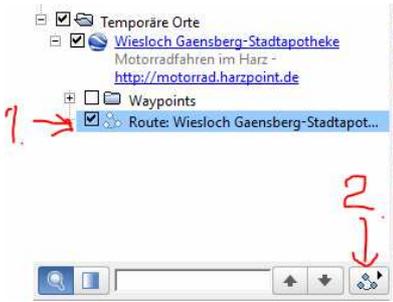


Datei
 Öffnen
 auf planned_route klicken
 auf öffnen Klicken

Google Earth öffnet die Datei in
 temporäre Orte.
 Nennt sie um in „Wiesloch
 Gänsberg – Stadtapotheke“, dies

sind erster und letzter Wegepunkt und positioniert das Bild auf das Ziel.





Im Flugmodus abgespielt werden kann die Route nur als Route. Durch den Import im KML Format sind diese Daten (Waypoints), im Gegensatz zum GPS Import, angelegt.

Klickt man auf Route Wiesloch.. (1 im Bild)

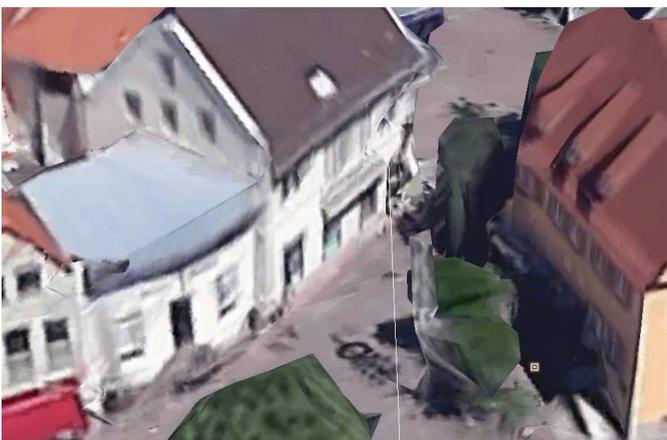
Und danach auf den Button Abspielen (2 im Bild) dann positioniert der Bildschirm auf den Start der Route und fliegt sie im Flugmodus (3D, Höhe ca. 50m) ab.

Nachfolgend noch Bilde davon:

Die gelbe Linie ist die Verbindung der exportierten Trackpunkte. Der genaue Straßenverlauf wird natürlich nicht abgefahren, da Google Earth kein Routenplaner ist. Mit 500 Trackpunkten beim Export wird das Ganze aber genau genug.



links das Ziel die Stadt-Apotheke
Wer Interesse hat, kann auch weiter zoomen und schieben.



Diese Funktion eignet sich hervorragend zum planen von Touren.