

Um jemandem zu zeigen, wo man wohnt oder wo ein Ziel sein soll kann man mit PowerPoint eine schöne animierte Grafik erstellen. Den Weg des Autos lässt sich gut animiert darstellen.

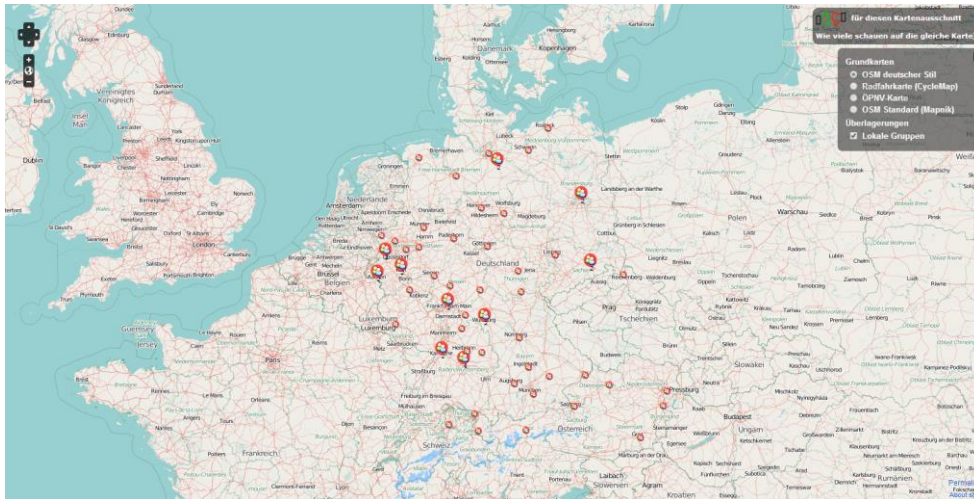
Was braucht man dazu:

Ein Auto in der Draufsicht, möglichst als PNG Datei

Einen Ausschnitt aus einer Strassenkarte aus z.B. OpenStreetMap

(<http://www.openstreetmap.de/>)

Zunächst verschaffen wir uns einen Ausschnitt aus der Karte

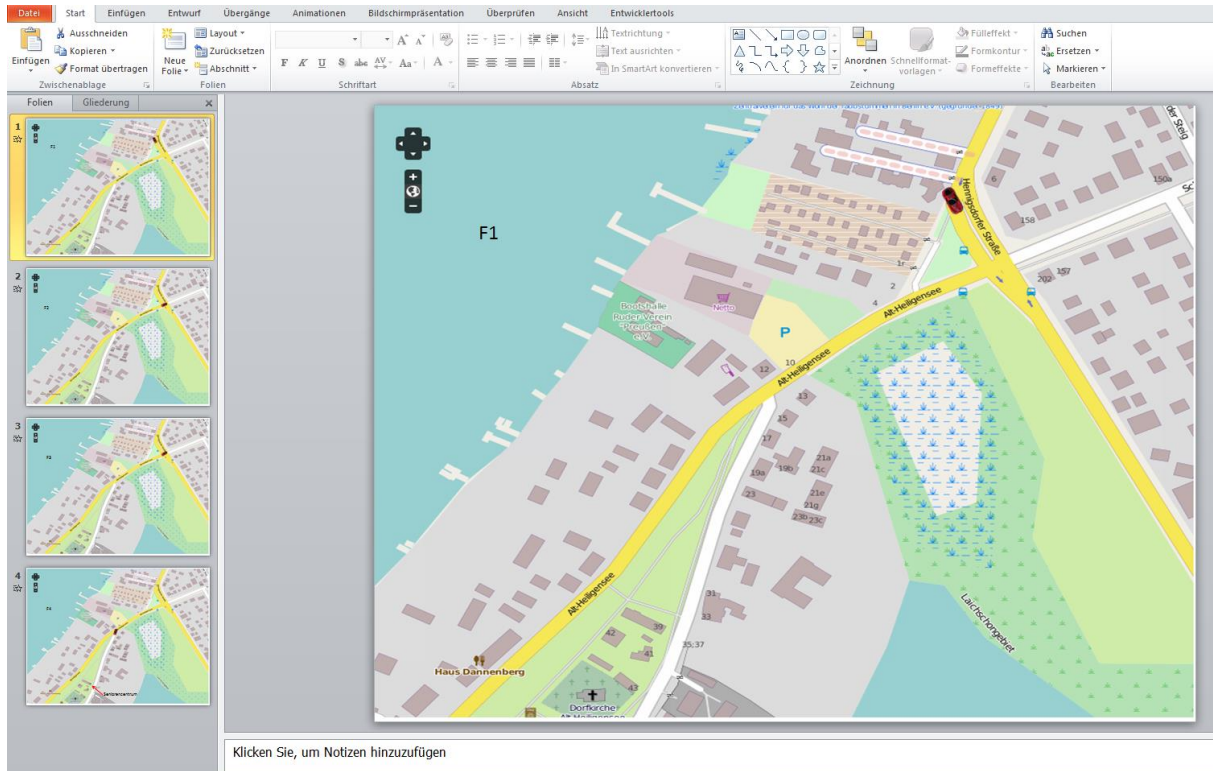


Ich habe einen Teilausschnitt von Heiligensee verwendet, der die Zufahrt zum Seniorenzentrum darstellt.



Wie gehen wir vor:

Zuerst erstellen wir in Powerpoint 2010 ein leeres Blatt und kopieren die Strassenkarte von AltHeiligensee in die leere Folie. Ist die Strassenkarte in der Mitte der Folie eingepasst, duplizieren wir die erste Folie 4 mal untereinander. Ausserdem kopieren wir das kleine Auto in die Ausgangsposition der Fahrt in die Folie 1



Die Folie 1 übernimmt die Fahrt des Autos bis zur ersten Abbiegung.

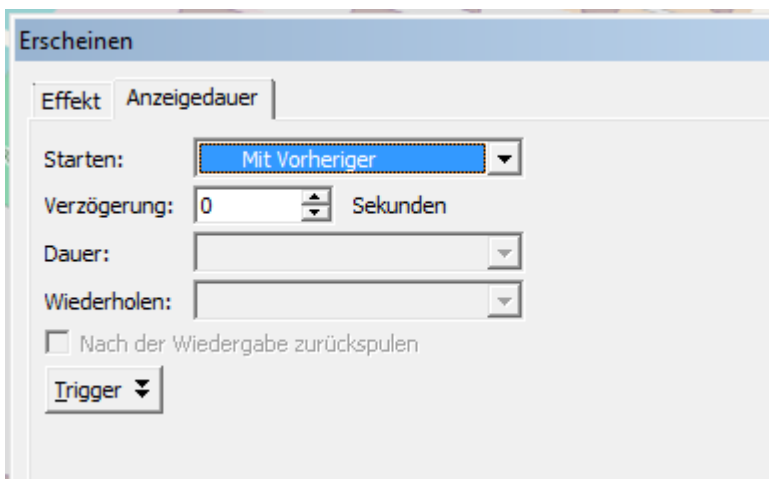
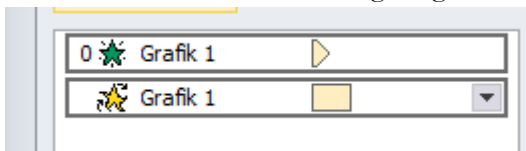
Das Auto wird nun in der Strasse platziert



und mit einem benutzerdefinierten Pfad animiert bis zur Mitte der Kreuzung
Dann zur Folie 2 wechseln(dient lediglich zur Drehanimation des Autos!)

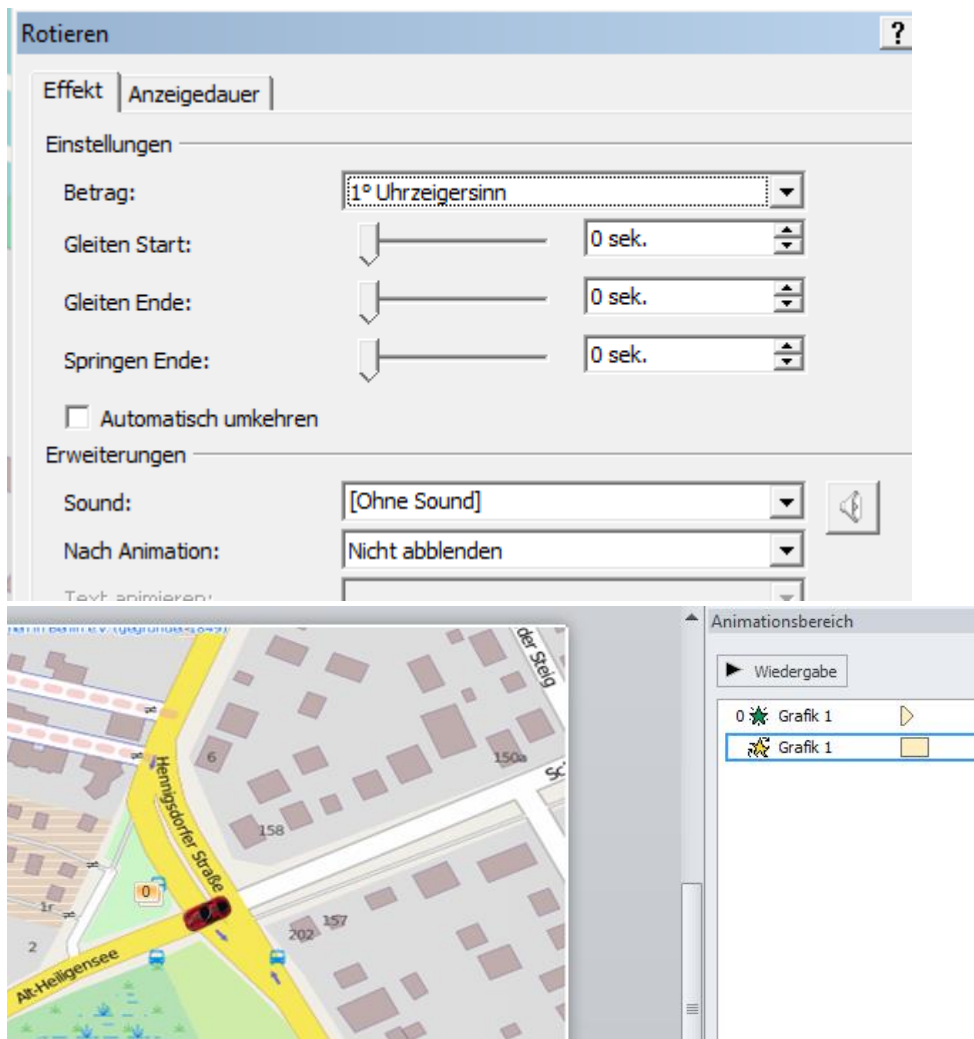


Die im Animationsbereich angezeigten Werte sind

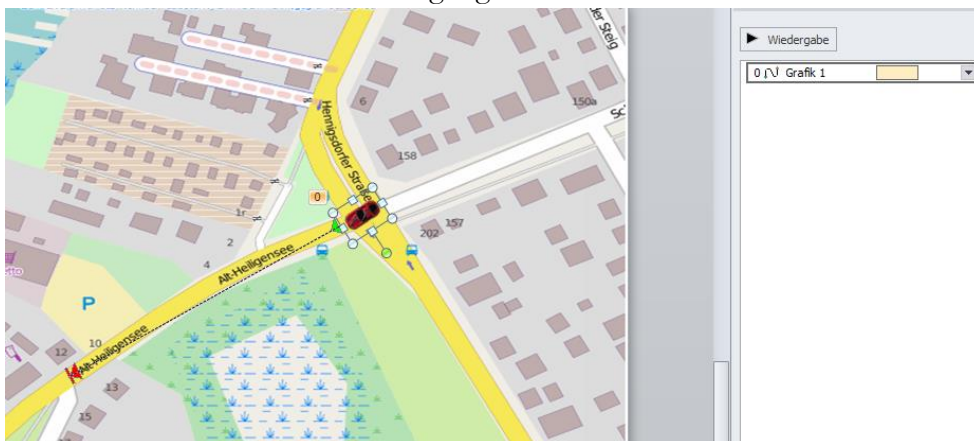


Mit vorheriger Erscheinen (wichtig)

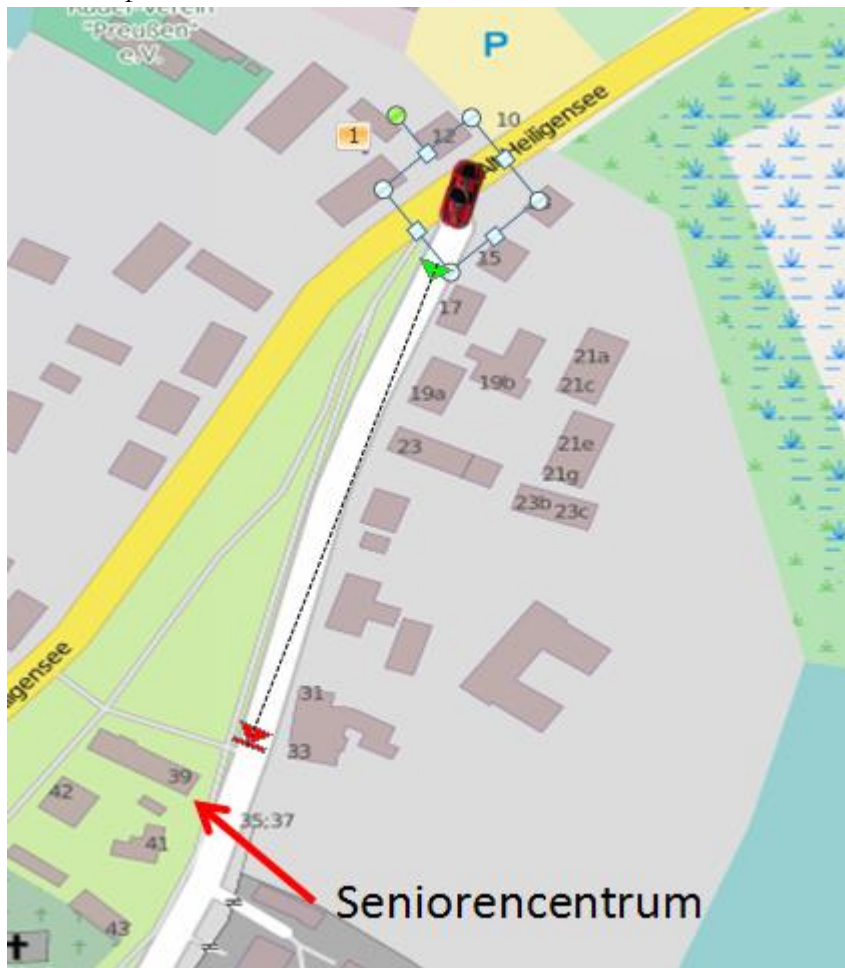
Die zweite Animation ist dann Rotieren (über den Anfasser mit der Hand) damit das Auto in Fahrtrichtung steht.



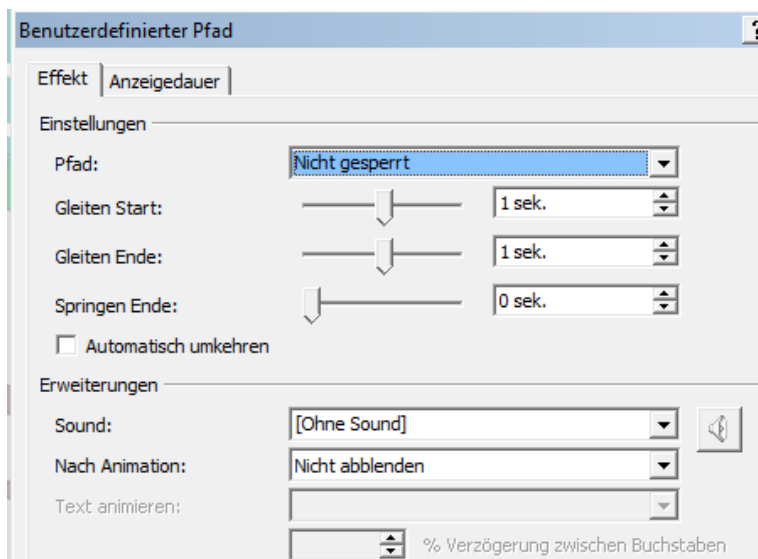
Weiter geht es dann mit der nächsten Folie Die wir durch ein Duplikat der Folie 2 erzeugen. Das Auto bleibt in der Ausgangsposition auf der Folie 3 stehen wie in Folie 2 erzeugt. Wir erzeugen dann einen neuen Pfad bis zur Biegung in die Strasse zu Seniorenzentrum.



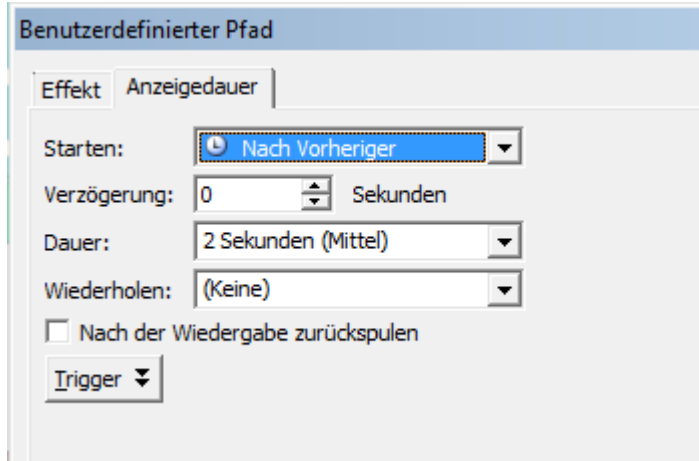
Auf dem Abbiegpunkt in der Folie 4 setzen wir nun das Auto erneut und drehen es mit der Hand in die Richtung Seniorenzentrum. Durch das setzen eines neuen benutzerdefinierten Pfades bis zum Parkplatz am Seniorenzentrum wird das Auto bis dorthin fahren und das Ziel ist erreicht.



Die Effekteinstellung ist für den benutzerdefinierten Pfad wie folgt



Die Anzeigedauer ist



So könnte man, wenn die Fahrt über mehrere Strassen gehen soll, durch hinzufügen jeweils einer neuen Folie wie vor beschrieben durch ganz Berlin fahren

Wichtig:

Die Folie 1 muss (soll) in der Navigationsleiste unter Übergänge mit folgenden Attributen der Anzeigedauer versehen werden, damit ein flüssiger Ablauf der einzelnen Seiten gewährleistet ist.

