

# Was muss ich tun, dass bei "Touren um meinen Wohnort" auch eine Anzeige erfolgt?

Die Ermittlung der UTM-Koordinaten eines bestimmten Ortes funktioniert z.B. mit Amap fly; Falls du dieses Programm nicht besitzt, folgst du am besten unseren unten stehenden Anweisungen und schon kann nichts mehr schief gehen!

### 1. Check der Koordinaten in einer dieser Applikationen:

http://opengeodb.hoppe-media.com/examples/location.php

Hier kannst du deinen Wohnort eingeben und erhältst dann dessen Koordinaten (Länge und Breite).

## http://world.maporama.com/idl/maporama/

Hier kann die genaue Adresse inklusive Strasse und Postleitzahl eingegeben werden. Man erhält dann ebenfalls die Werte für Länge und Breite (diese findest du unterhalb der Karte).

#### http://www.geotruc.net/

Auf dieser Seite kannst du auf der virtuellen Karte direkt zu deinem Wohnort navigieren, dann klicken und schon erscheinen rechts oben dessen Geo-Koordinaten.

## 2. Umrechnen der ausgegebenen Koordinaten in UTM:

Weiter geht's auf

## http://home.hiwaay.net/~taylorc/toolbox/geography/geoutm.html

Du hast nun aus dem vorherigen Schritt 2 Zahlen für Länge und Breite. Diese gibst du nun in die Felder lon (Länge) und lat (Breite) ein. Durch klicken auf den oberen Pfeil bekommst du deine UTM Koordinaten (dies sind nur die Ziffern VOR dem Punkt).

Als **Beispiel** nehmen wir die Adresse Salzburg (Stadt), 5020, Rupertgasse 26

Durch Eingeben dieser Daten erhalten wir auf <u>http://world.maporama.com/idl/maporama/</u> folgende Koordinaten: Länge: 13.05 Breite: 47.81 Dies sind noch KEINE UTM-Koordinaten!

Wir gehen deshalb auf <u>http://home.hiwaay.net/~taylorc/toolbox/geography/geoutm.html</u> und erhalten: UTM X: 354008 UTM Y: 5297023 Zone : 33 Dies sind nun die UTM-KOORDINATEN der Rupertgasse 26, 5020 Salzburg