**APIs**

.json = *\*\* ist ein Dictionairy in dem Daten, Elemente gespeichert sind\*\**

**Beispiel Earthquakes:**

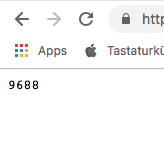
https://earthquake.usgs.gov/fdsnws/event/1/

*\*\*zählt alle Erbeben von 2014-01-01 bis 2014-01-02\*\**

<https://earthquake.usgs.gov/fdsnws/event/1/count?starttime=2014-01-01&endtime=2014-01-02>

*\*\*Datum abändern in der URL – von 2018-09-01 bis 2018-09-30 – im Browser anzeigen\*\**

https://earthquake.usgs.gov/fdsnws/event/1/count?starttime=2018-09-01&endtime=2018-09-30



Für Abragen in Dictionairies und Listen immer eckige Klammern [ ]

erdbeben['features']

Variablen:

ort = quake['properties']['place']

stärke = quake['properties']['mag']

Pandas = Funktionen oder Librarys die in Pyhton entwickelt wurden