**Tweepy API**

트위터 API는

Tweet Object는 Tweet, User, Entities Objects와 Extended entities, Geo objects를 갖는다.

Tweet Objects, User Objects, Entities Objects는 API 사용시 기본적으로 나타나는 정보들이며

Extended entities Objects, Geo Objects는 영상, 사진을 올리거나 위치 정보를 켰을 때 나타나는 정보들이다.

Tweet Object는 트윗에 대한 정보들이 담겨있고

Entities Object는 그 트윗에 대한 추가적인 정보들을 담고 있으며

User Object는 인증 받거나, 받지 않은 사용자에 대한 정보들을 담고 있다.

Extended entities Objects는 영상, 사진을 올리면 영상, 사진에 대한 추가적인 정보들을 담고 있다.

Geo Objects는 위치정보를 켰을 때, 나타나는 자신의 위치에 대한 정보를 담고 있다.

이를 기반으로 작동하는 Tweepy API는 Status, User, Directmessage, FriendShip, Savedsearch, List, Json objects 들이 있다.

Status를 반환

Created\_at, Source, retweeted\_status, quoted\_status, place, destroy\_status, retweet, retweets, create\_favorite

User를 반환

created\_at, status, following, user\_timeline, friends, followers, create\_friendship, destroy\_friendship, lists\_memberships, lists\_subscriptions, lists\_all, followers\_ids

Directmessage 를 반환

created\_at, destroy\_direct\_message

FriendShip을 반환

Json['relationship'] (기존 json 파일에 있는 ‘relationship’ 사용)

Savedsearch를 반환

destroy\_saved\_search

List를 반환

User, created\_at, update\_list, destroy\_list, list\_timeline, add\_list\_member, remove\_list\_member, list\_members, is\_list\_member, subscribe\_list, unsubscribe\_list, list\_subscribers, is\_subscribed\_list

Json를 반환

Json 파일 리턴

<https://github.com/tweepy/tweepy/blob/master/tweepy/models.py> 에서 확인 가능