

# Steakhouses in Phloenchit, Bangkok, Thailand

Jirasak Ji





# Novotel Bangkok BTS Ploen Chit





# Objectives

- ◆ Available steakhouses
- ◆ Near the hotel ( $<1,000$  m)
- ◆ Visualization



# Methodology

## ◆ Acquiring Data

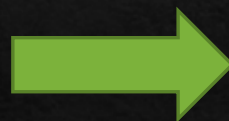




# Methodology

## ◆ Transforming and cleaning Data

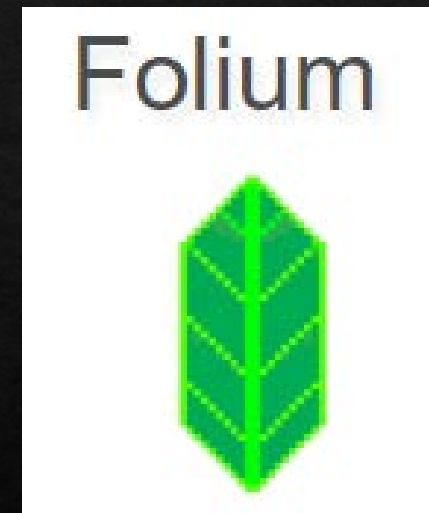
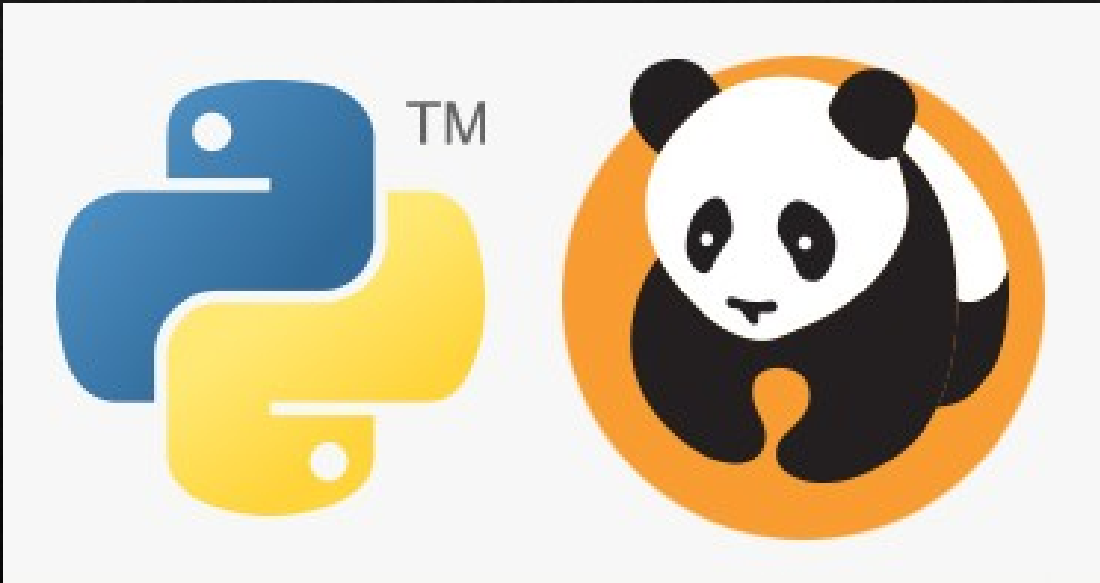
```
{'meta': {'code': 200, 'requestId': '5d7f5fb1d69ed0002c24bbec'},
 'response': {'venues': [{ 'id': '4d65f2a56d86224b98d78d81',
   'name': 'TN Steak House',
   'location': { 'address': 'Sindhorn Bldg',
     'crossStreet': 'B Fl',
     'lat': 13.735842050335101,
     'lng': 100.54490212638468,
     'labeledLatLngs': [{ 'label': 'display',
       'lat': 13.735842050335101,
       'lng': 100.54490212638468 }],
     'distance': 930,
     'postalCode': '10330',
     'cc': 'TH',
     'city': 'ปทุมวัน',
     'state': 'กรุงเทพมหานคร',
     'country': 'ประเทศไทย',
     'formattedAddress': [ 'Sindhorn Bldg (B Fl)',
       'ปทุมวัน',
       'กรุงเทพมหานคร 10330',
```



name	categories	address	cc	city	country
TN Steak House	Steakhouse	Sindhorn Bldg	TH	ปทุมวัน	ประเทศไทย
New York Steakhouse	Steakhouse	4 Soi Sukhumvit 2	TH	คลองเตย	ประเทศไทย
Jeffer Steak	Steakhouse	J. B. Place	TH	NaN	ประเทศไทย
Santa Fe' Steak (ซานตา เฟ สเต็ก)	Steakhouse	Big C Ratchadamri	TH	ปทุมวัน	ประเทศไทย

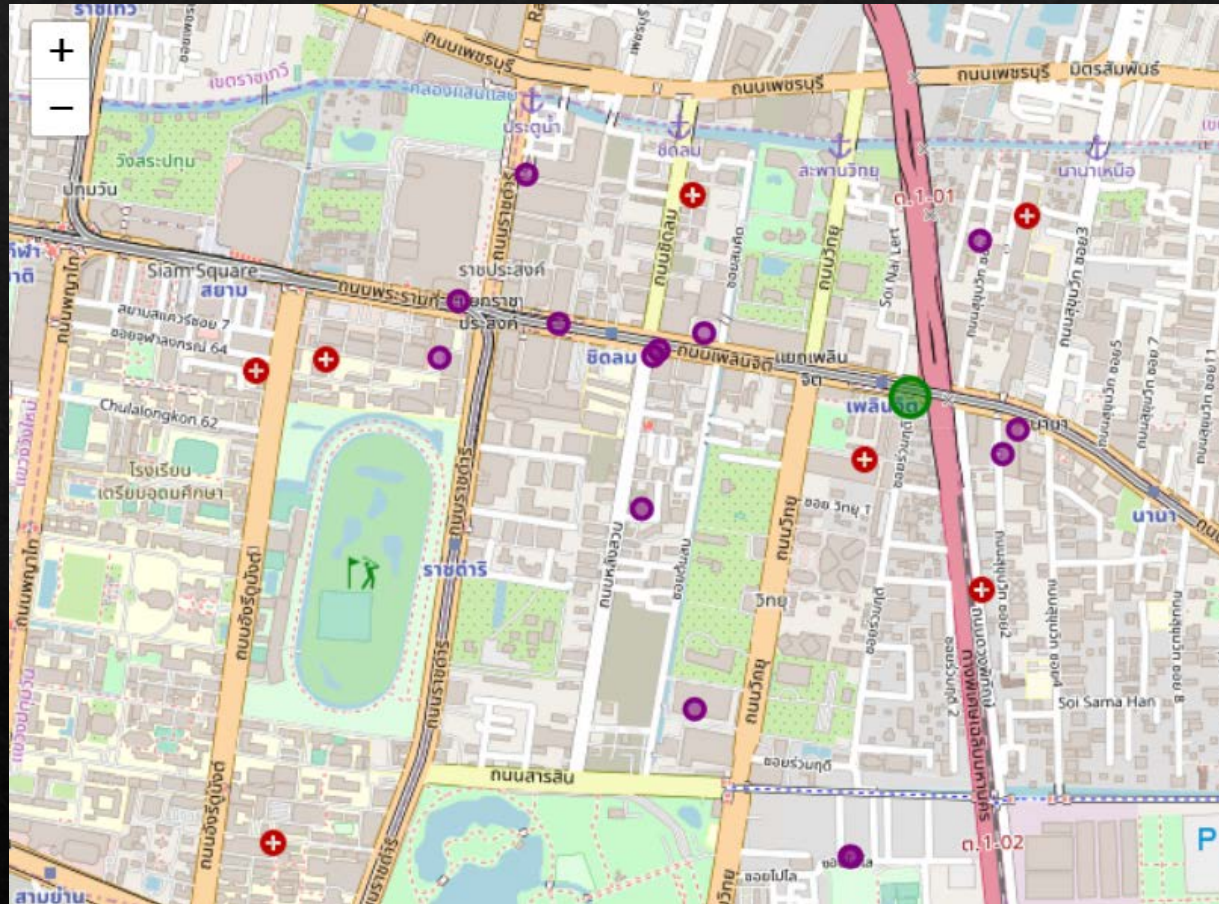
# Methodology

## ◆ Analysis





# Result



# Conclusion

- ◆ Helpful visualization
- ◆ Can add filters to help with ease of navigation
- ◆ Can add more user interface
- ◆ Can add more information and labels