

main

Go to file

Add file

<> Code

About

Branches

Tags

<div></div> ualiyevvv	readme, input output data docs	...	now	🕒 13
<div></div>	client	geocoding added	last week	
<div></div>	python_script	geocoding added	last week	
<div></div>	.gitignore	readme edited, map2 added	last week	
<div></div>	README.md	readme, input output data docs	now	

☰

README.md

✎

# GIS Navigation Tools

## Usage

## Расчет матрицы расстояний

Distance Matrix API позволяет получить информацию о расстоянии и времени в пути между точками на карте.

### Пример входных данных

`filteredMarkersLngLat` - содержит координаты точек на карте в виде `[lng, lat]`, т.е `[долгота, широта]`

```
{  "filteredMarkersLngLat": [    [71.416287, 51.110922],    [71.411893, 51.118386],    [71.418481, 51.11747],    [71.423956, 51.11671]  ],  "counterFilteredMarkersLngLat": 4}
```

### Пример ответа

Расстояния как массив массивов, представляющих матрицу в порядке убывания строк. `distances[i][j]` дает расстояние пути от `i-го` источника до `j-го` пункта назначения. Все значения указаны в метрах. Расстояние между одной и той же координатой всегда равно `0`

```
{  "distances": [    [0, 1149.1499999999999, 752.18, 1112.069],    [1158.594, 0, 520.776, 917.913],    [774.1560000000001, 471.019, 0, 427.081],    [1099.2569999999998, 862.416, 391.39700000000005, 0]  ]}
```

No description, website, or topics provided.

- 📖 Readme
- 📈 Activity
- ★ 0 stars
- 👁 1 watching
- 🔗 0 forks

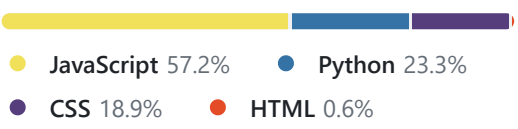
### Releases

No releases published  
[Create a new release](#)

### Packages

No packages published  
[Publish your first package](#)

### Languages



### Suggested Workflows

Based on your tech stack

Actions Importer

Set up

Automatically convert CI/CD files to YAML for GitHub Actions.

SLSA Generic generator

Configure

Generate SLSA3 provenance for your existing release workflows

Webpack

Configure

Build a NodeJS project with npm and webpack.

[More workflows](#)

Dismiss suggestions