pygame installieren 23.01.2022

Das Spiel Traffic\_Game.py ist ein Beispiel für objektorientierte Programmierung. Traffic\_Game.py importiert pygame.

pygame ist eine Bibliothek, die die Spieleentwicklung in Python sehr vereinfacht. pygame ist in der Standard-Installation nicht verfügbar und muss daher installiert werden.

Installations-Anleitung:

1. Eingabeaufforderung starten



2. pygame aus dem Python Package Index (PyPI) holen und installieren

```
Eingabeaufforderung — X

Microsoft Windows [Version 10.0.19043.1466]

(c) Microsoft Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

C:\Users\marti>pip install -U pygame --user_
```

- 3. Installation abwarten
- 4. Test: IDLE Shell starten und pygame importieren

```
File Edit Shell Debug Options Window Help

Python 3.9.6 (tags/v3.9.6:db3ff76, Jun 28 2021, 15:26:21) [MSC v.1929 64 bit (AM ^ D64)] on win32

Type "help", "copyright", "credits" or "license()" for more information.

>>> import pygame
pygame 2.1.2 (SDL 2.0.18, Python 3.9.6)
Hello from the pygame community. https://www.pygame.org/contribute.html

>>> |
```

5. Fertig!