

Python

What is IDLE :-

IDLE का पूरा नाम Integrated Development and Learning Environment है |

जब हम Python Interpreter Install करते हैं, तब Python Package के साथ ही एक Default Editor भी Install होता है जो कि Python Shell होता है। इस Python Shell के माध्यम से हम सम्पूर्ण Python Program को भी Create करके Execute कर सकते हैं और किसी एक Single Python Statement को भी Execute करके उसका भी Output देख सकते हैं।

List of IDLE for Python :-

- PyCharm - widely used by professional developers.
- Spyder - also called Scientific Python Development IDLE.
- IDLE - cross-platform open-source IDLE, comes by default with Python.
- VS Code - free and open-source code editor created by Microsoft.
- Jupyter Notebook – web-based IDE that works in browsers.

Advantages of IDLE :-

- IDLE Syntax को ठीक कर सकते हैं, चेतावनियां दे सकते हैं और गुणवत्ता कोड लिखने में आपकी सहायता कर सकते हैं।
- इस की मदद से आप अपना कोई भी Project Fast बना सकते हैं।
- IDLE आपको कई उपयोगी संसाधन, Shortcut, और Error पहचान, और बहुत कुछ प्रदान करता है।