방대하고 활동적인 과학계산 컴퓨팅 커뮤니티에서 사용되고 있다.

\* 장점

1. 읽고 사용하기가 쉽다.

2. 사물인터넷 기회.

3. 비동기식 코딩.

4. 자바보다 뛰어난 멀티패러다임 접근방식.

\* 단점

1. 속도.

- 파이썬은 인터프리터 언어라서 종종 컴파일 언어보다도 느린 경우가 있다.

2. 모바일 컴퓨팅과 브라우저 부재.

3. 설계 제약.