**ads-final 매뉴얼**

**1. 빌드 및 실행(CMakeLists.txt, main)**

요구사항: 시스템에 cmake 3.0 이상이 설치되어 있어야 합니다.

다음 명령으로 빌드합니다.

**cmake CMakeLists.txt**

**make**

다음 명령으로 실행합니다.

**./main <path-to-input> <out-path>**

예시)

**./main pin\_1.txt my\_pout.txt**

만일 컴파일러 옵션을 설정하고 싶다면, CMakeLists.txt 파일에 다음 명령을 입력하여 수정한 후 새로 make 명령을 실행하십시오.

**ADD\_COMPILE\_OPTIONS(-g -Wall -Werror)** # 원하는 옵션을 넣으세요.

**2. 유닛테스트(bst\_test.py)**

요구사항: 시스템에 python 3.7 이상과 pytest가 설치되어 있어야 합니다. 파이썬 패키지 pytest, hypothesis, funcy이 설치되어 있어야 합니다.

실행하기 전에 먼저 1.빌드를 완료하여야 합니다.

다음 명령으로 실행할 수 있습니다.

**pytest -vv .**