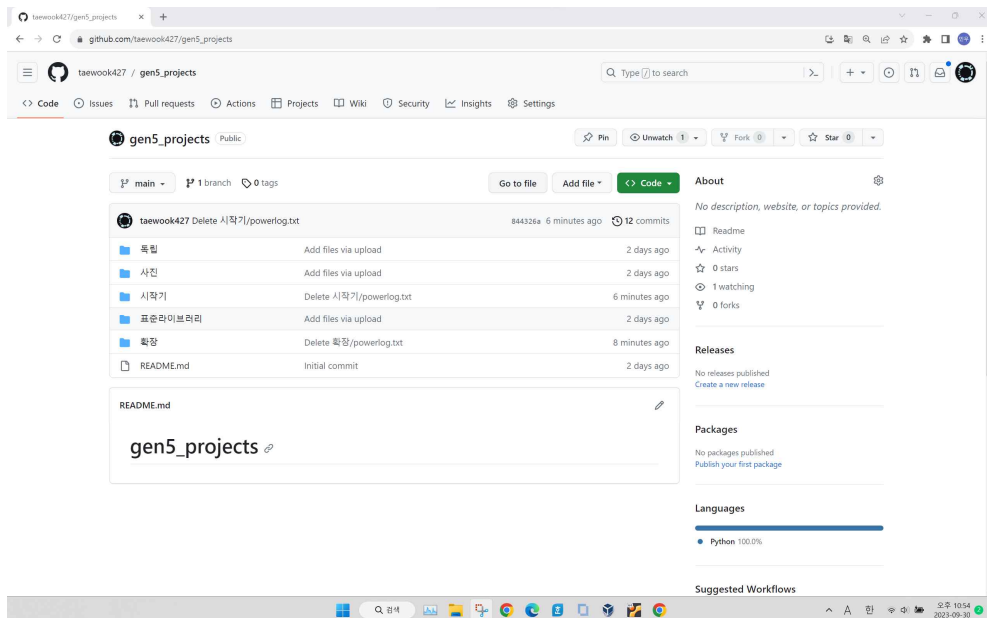


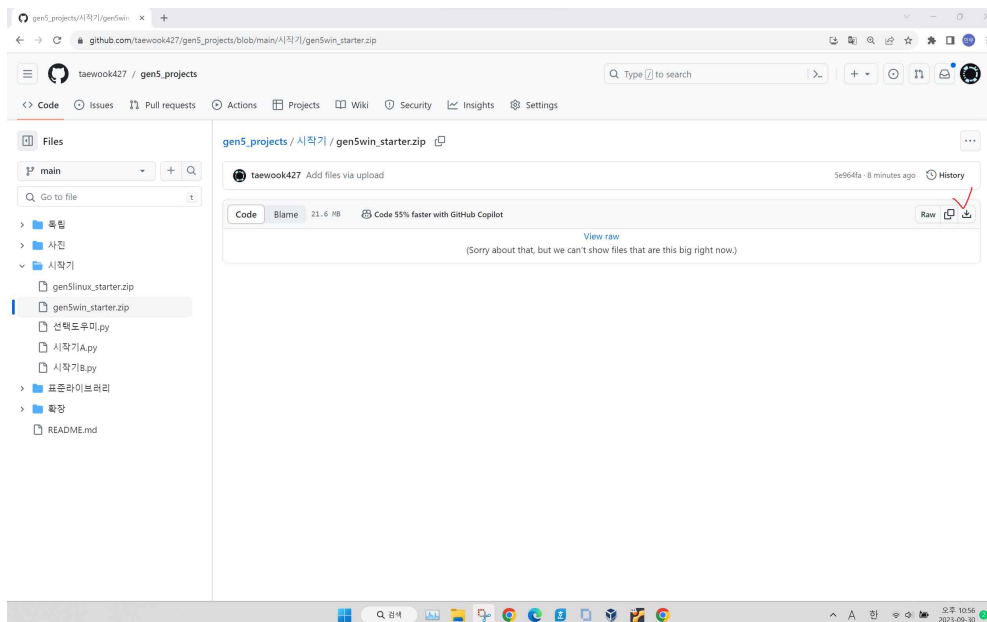
gen5win starter (시작기) 사용 설명서

대부분의 5세대 프로그램들은 독립적인 프로그램으로 설치되는 것이 아니라, 이 시작 프로그램의 확장으로써 동작할 것입니다. 대부분의 확장 프로그램은 윈도우와 리눅스를 모두 지원하며, 운영체제에 따라 알맞은 설치 파일을 다운로드 받아야 합니다. 다만, 일부 프로그램은 윈도우만 지원할 수도 있습니다. 이 경우 리눅스에서 Wine과 호환 가능한 경우 Wine 호환성 레이어를 사용하면 독립적으로 해당 프로그램을 사용할 수 있습니다. 이 문서는 시작기를 설치하는 방법과 예시 확장 프로그램을 설치하는 방법에 대해 다룹니다.

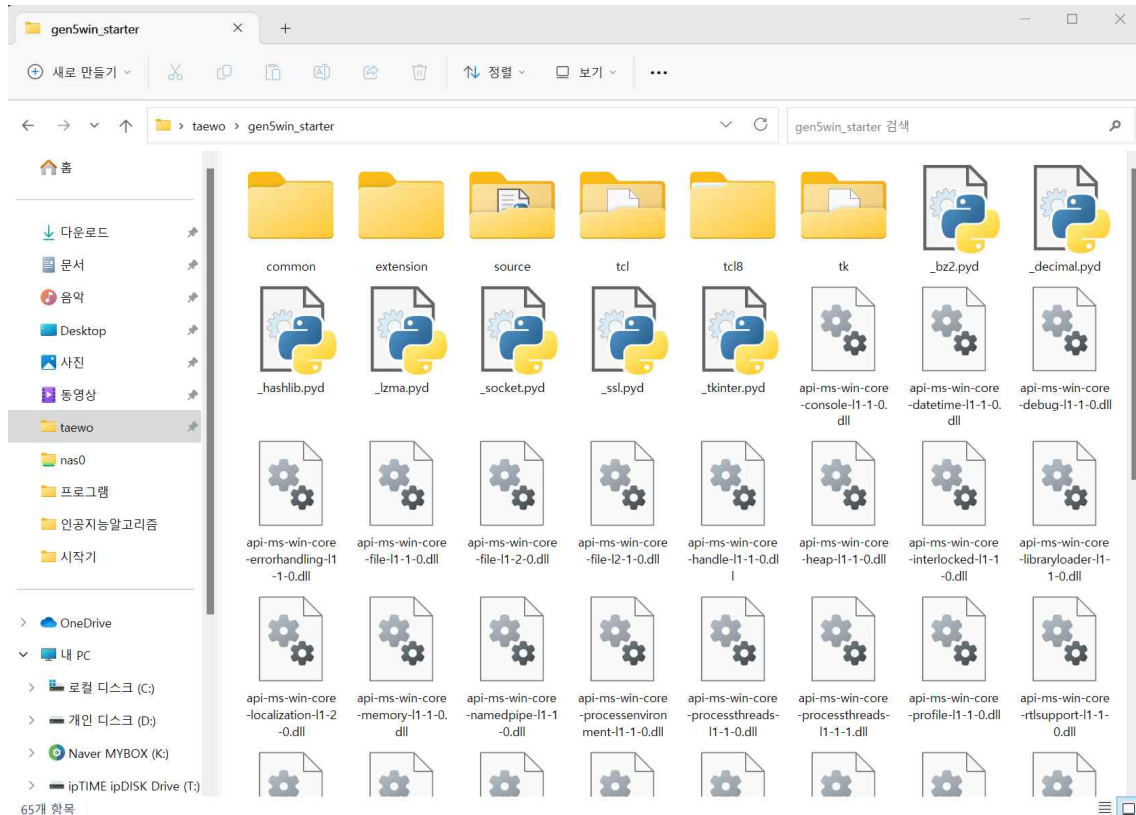
먼저 다음 프로젝트 링크에 접속합니다. : https://github.com/taewook427/gen5_projects



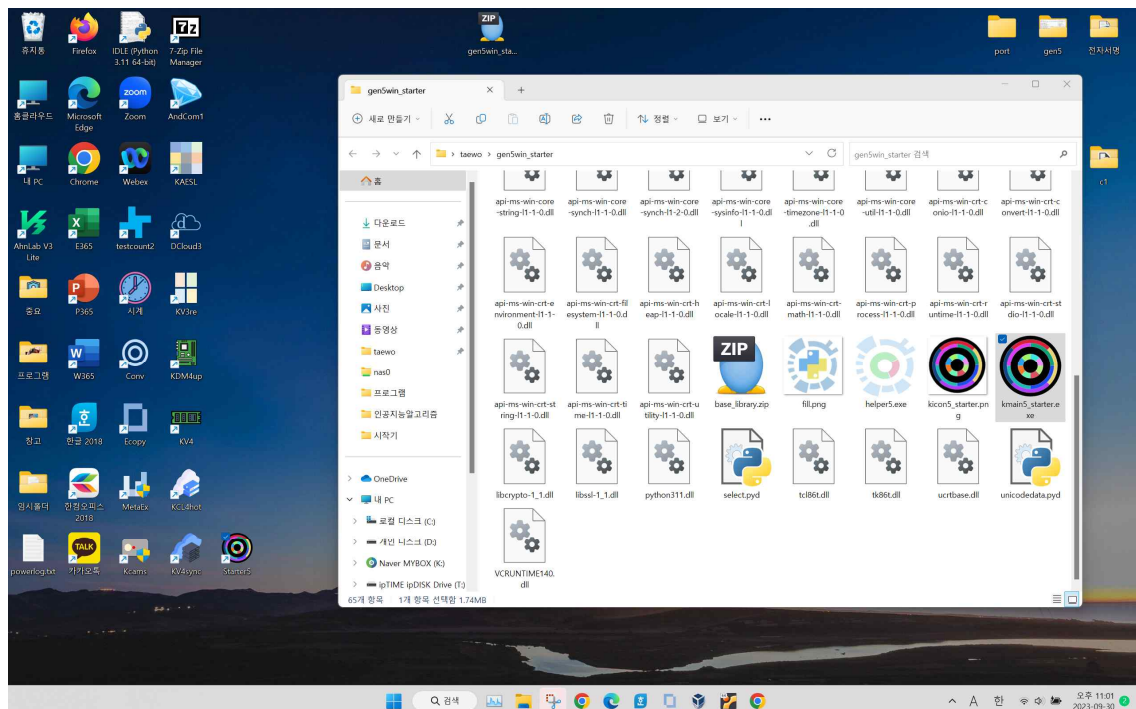
시작기 폴더에 들어가 zip 파일을 다운로드합니다.



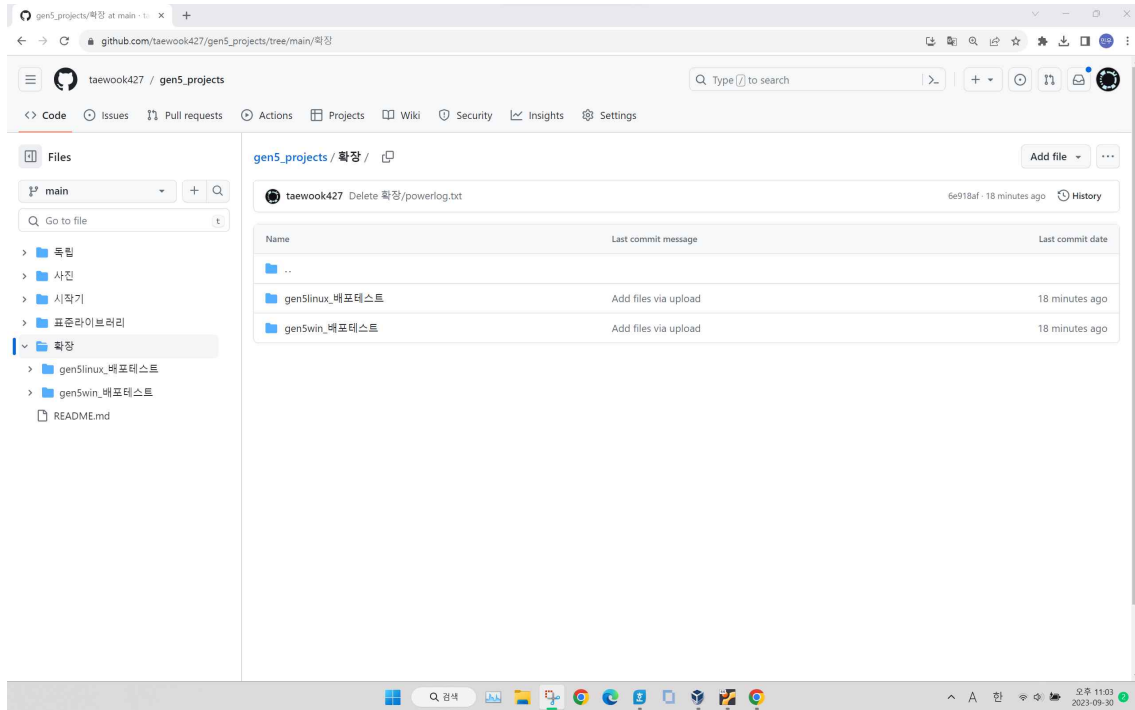
압축을 해제하고, 파일이 들어있는 폴더를 적당한 곳에 옮겨 설치합니다.



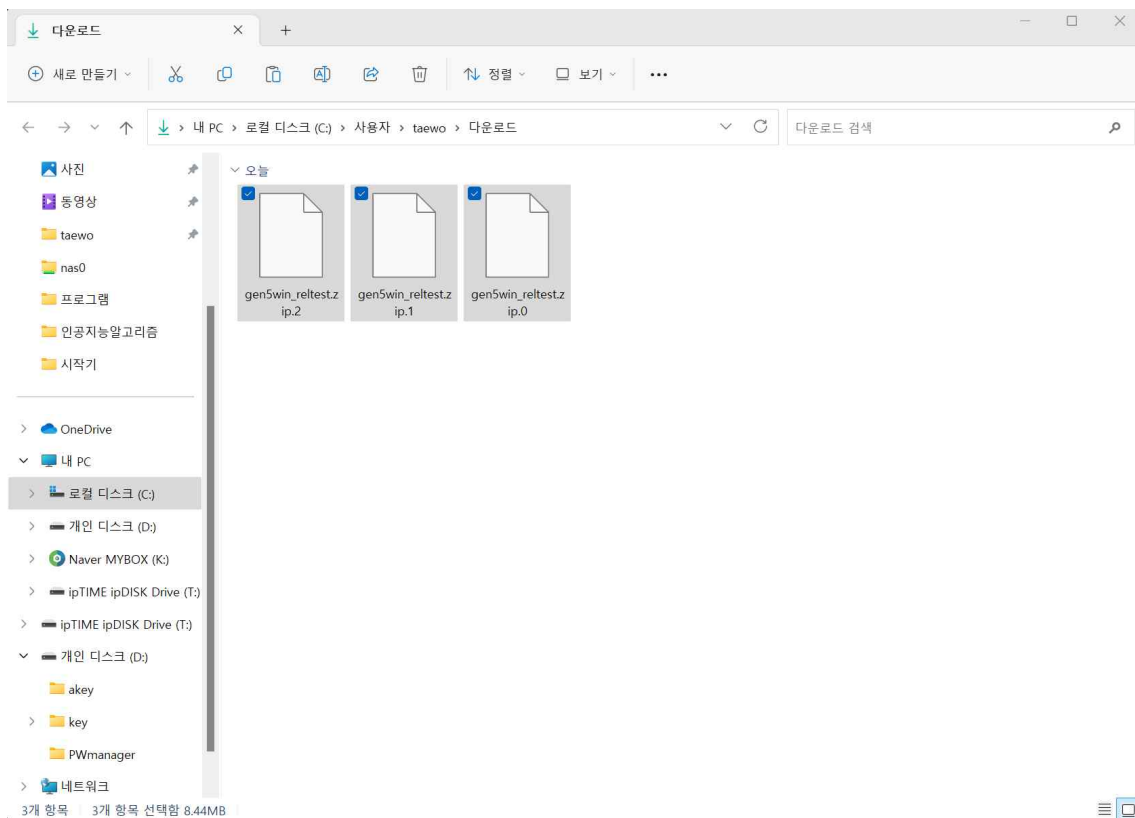
편의를 위해 kmain5_starter.exe 파일을 바탕화면에 바로가기로 걸어놓으세요.



이제 확장 프로그램을 하나 설치해봅시다. 레포지토리에서 확장 폴더에 들어갑니다.



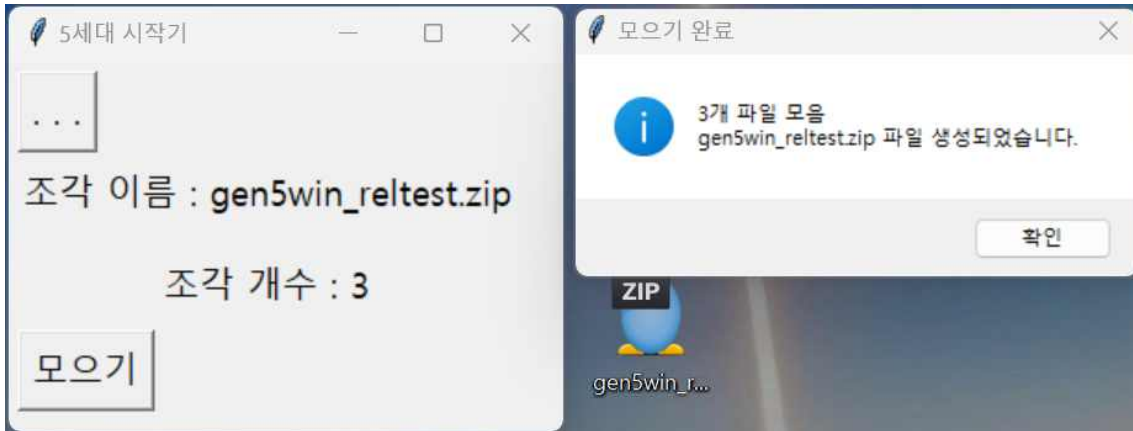
배포테스트 항목으로 들어가 “이름.zip.숫자” 항목만 전부 다운로드 받습니다.



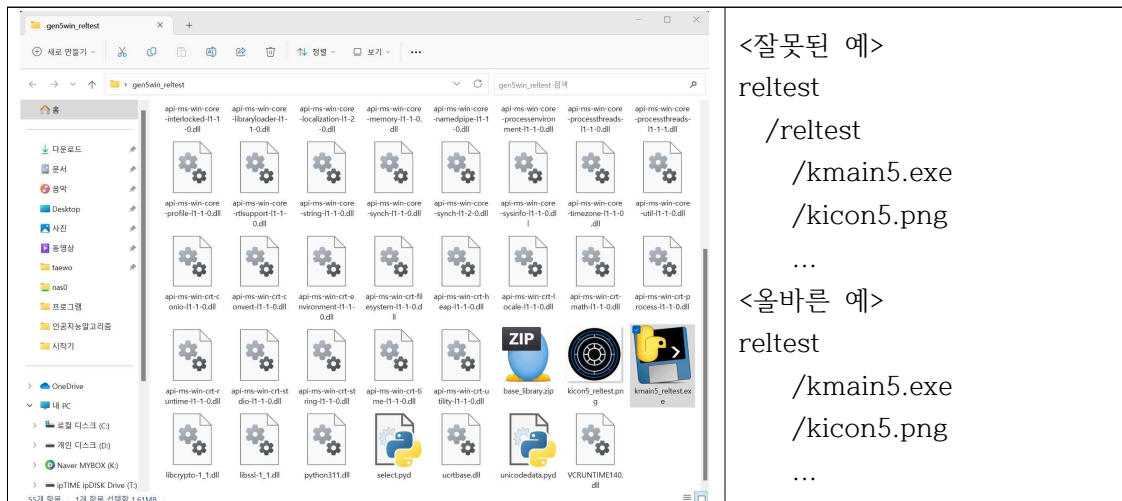
프로그램을 실행하고 조각 모으기 버튼을 누르고 이름.zip.0 파일을 선택합니다.



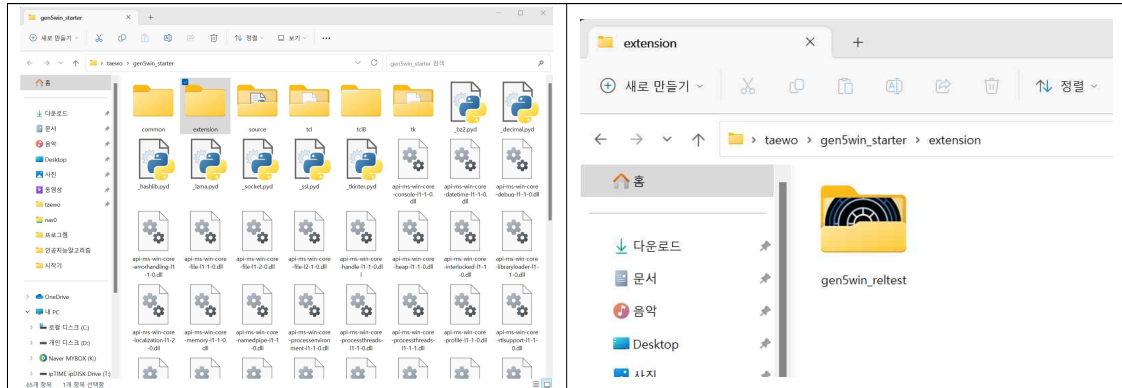
자동으로 확장 프로그램 이름과 조각 개수를 잡아 줍니다. 모으기 버튼을 누릅니다.



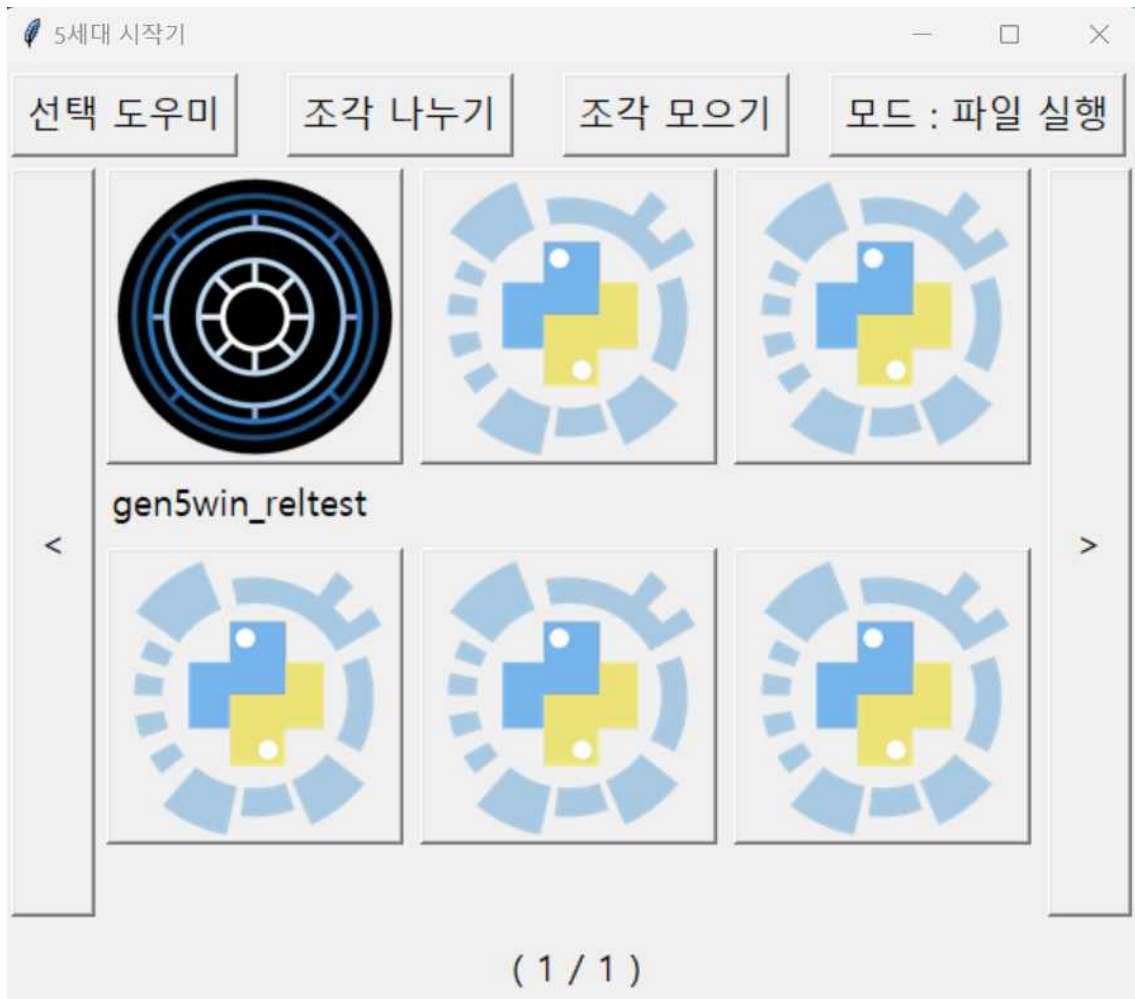
zip 파일 압축을 해제하면 안쪽에 파일들 혹은 폴더가 있을 것입니다. 우리는 바로 안쪽에 kmain5~.exe 파일이 있는 폴더가 필요합니다.



그 폴더를 시작기 프로그램이 위치한 폴더의 extension 폴더 안에 넣습니다.



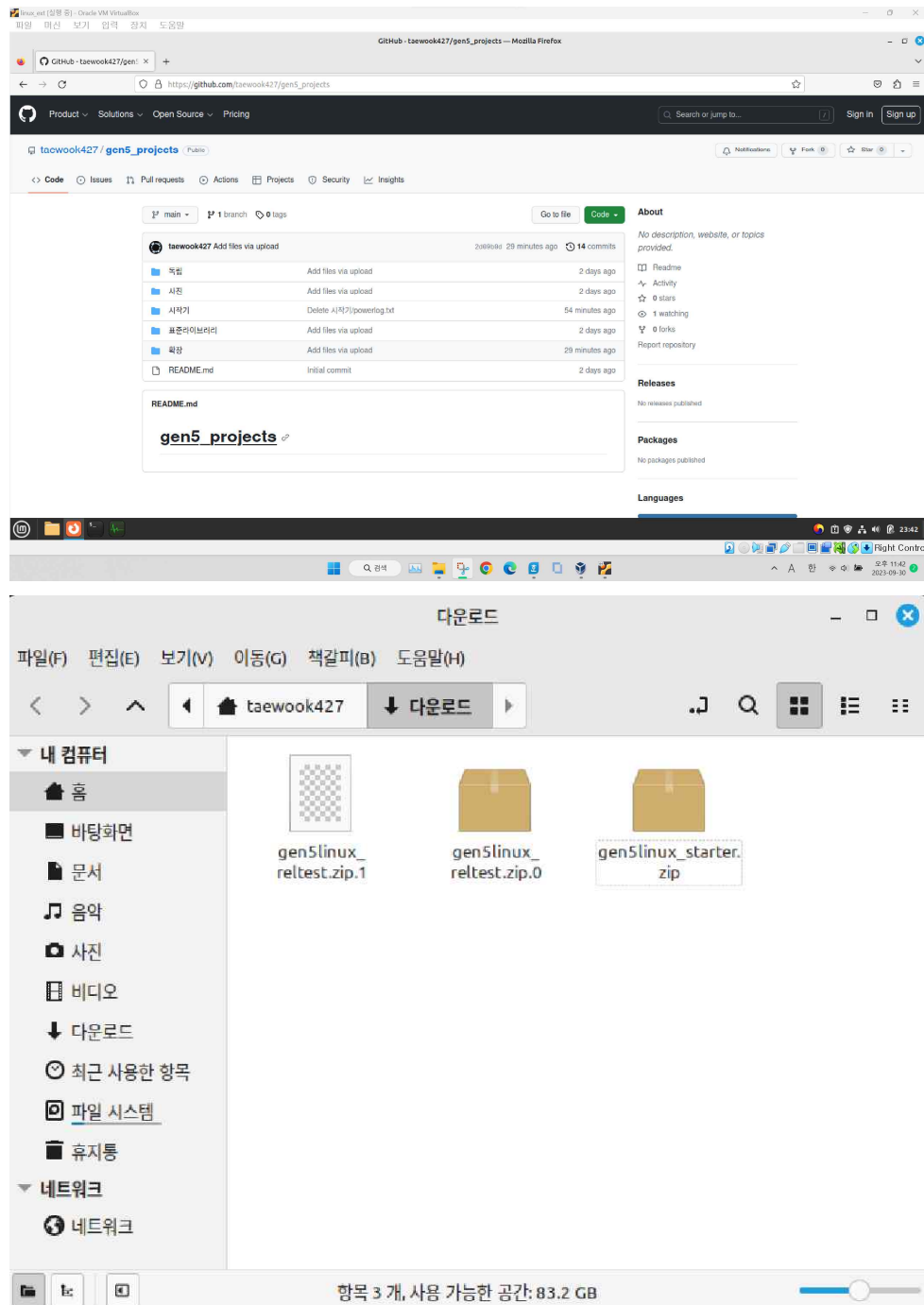
설치가 모두 끝났습니다! 다시 시작기를 실행하면 추가된 확장 프로그램이 보일 것입니다.

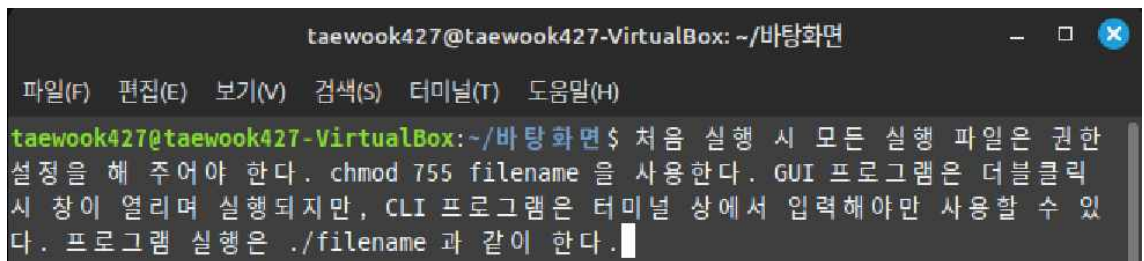
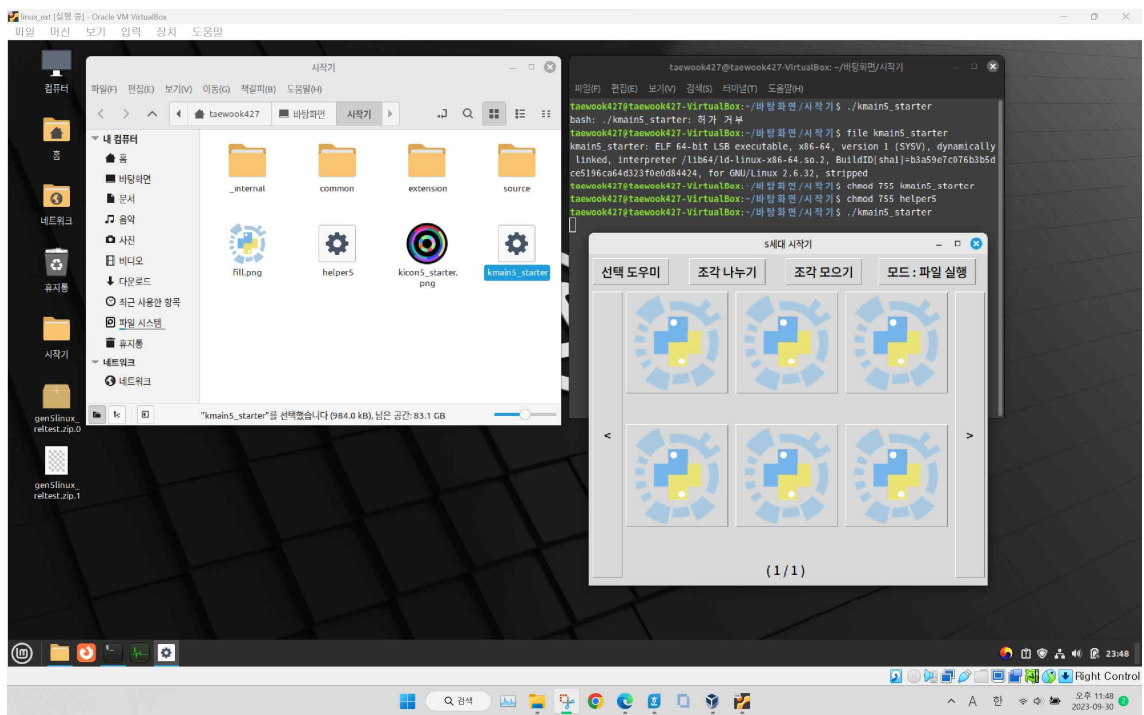
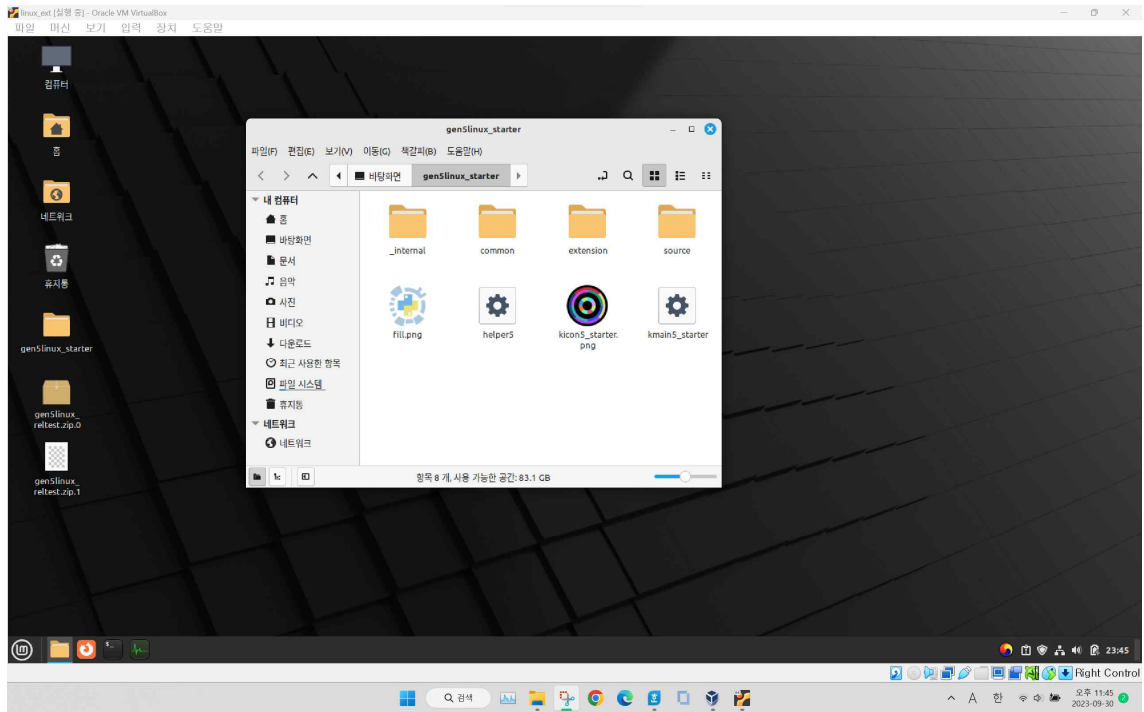


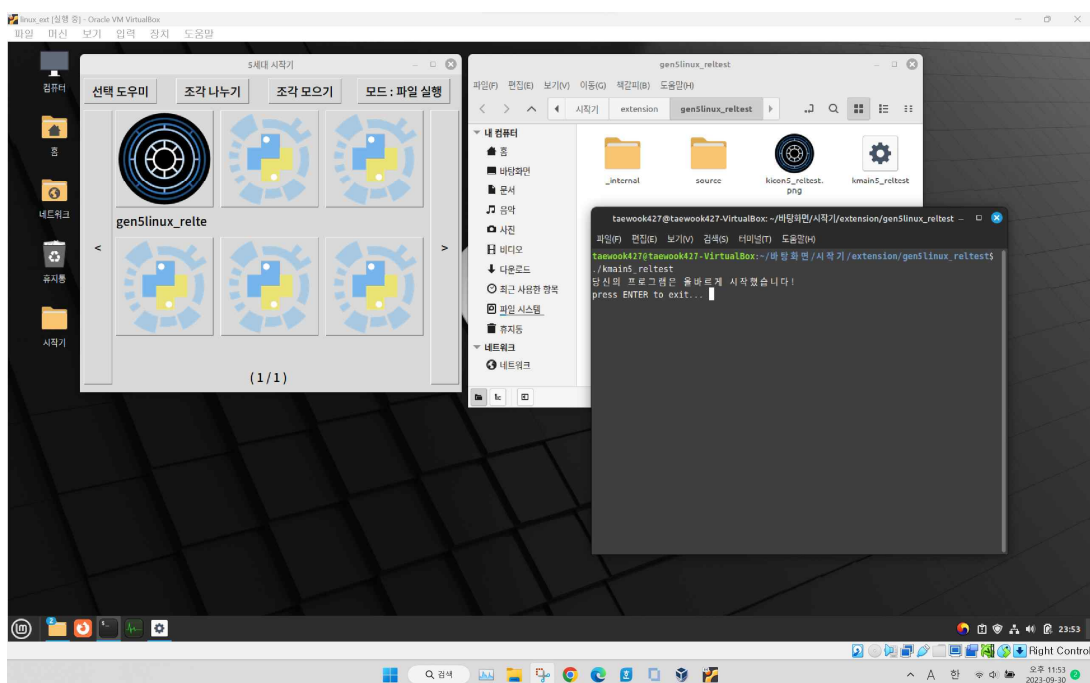
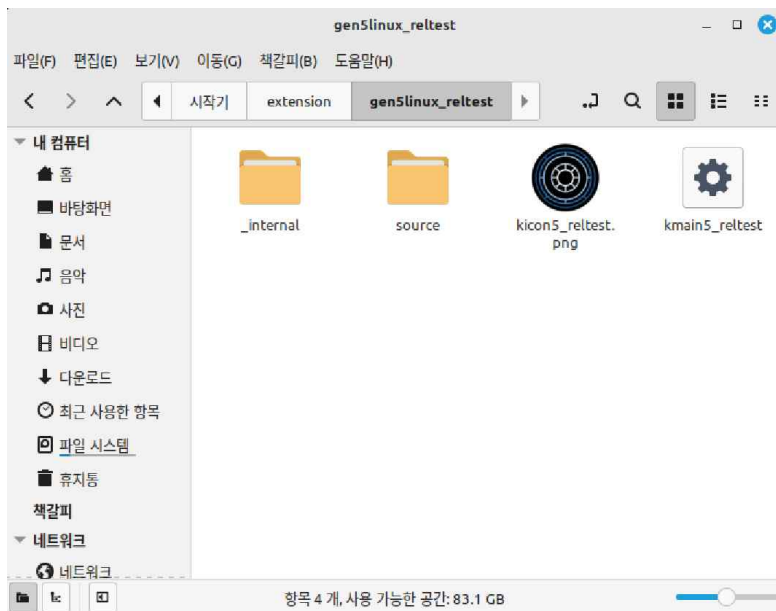
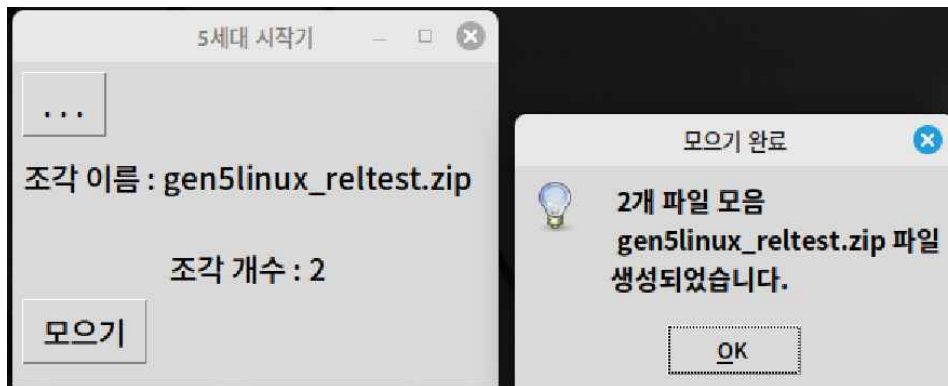
선택 도우미는 GUI로 폴더나 파일을 선택하고 그 경로를 클립보드에 복사해줘 CLI 프로그램 사용 시 도움이 되는 프로그램입니다. 조각 나누기 / 모으기는 확장 프로그램이 담긴 zip 파일을 수 MiB 크기로 조각내어 배포하는데에 쓰입니다. 모드에 따라 인식된 kmain5 실행파일을 실행하거나, 그 파일이 있는 폴더를 열 수 있습니다.

gen5linux starter (시작기) 사용 설명서

기본적으로 리눅스 프로그램은 윈도우 프로그램과 같은 일을 하지만, 약간 더 복잡하거나 어려울 수 있습니다. 리눅스 프로그램 사용 시에는 터미널과 커맨드 라인 명령에 더 익숙해져야 합니다. 특히 시작기에서 폴더 열기 기능은 동일하게 동작하지만, 파일 실행 기능은 터미널에 입력해야 할 명령어가 클립보드에 복사되고, 그 파일이 위치하는 폴더가 열려 사용자가 직접 실행하는 것을 간접적으로 돕기만 합니다.





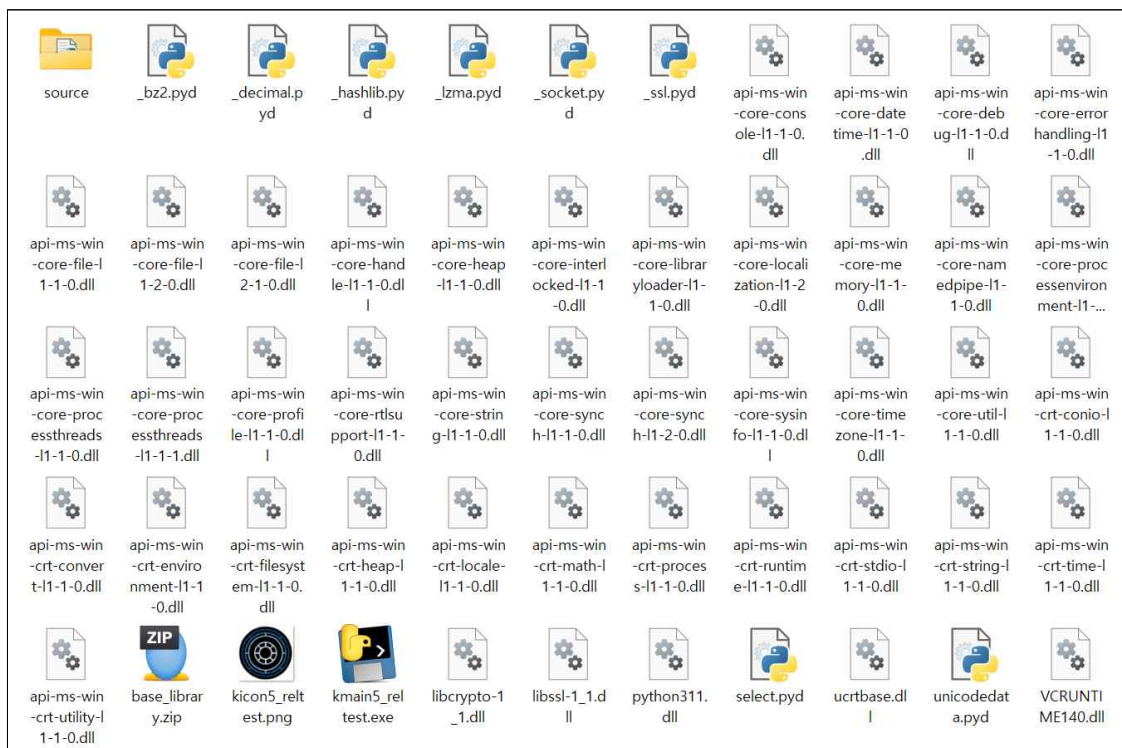


깃허브 메인 링크 : <https://github.com/taewook427>

시작기 확장 프로그램 형식

시작기 프로그램에는 두 가지 확장 프로그램을 담아두는 폴더가 있습니다. common과 extension 폴더입니다. common에는 여러 프로그램에서 공통으로 쓰이는 외부/내부 프로그램이 들어갑니다. 여기에 들어가는 확장 프로그램의 폴더나 파일 구조는 정해져 있지 않으며 각 프로그램마다 다를 수 있습니다. extension 폴더에는 실제로 사용자가 쓰는 확장 프로그램이 들어 있습니다.

<pre> /extension /bkinter /kmain5_bkinf.exe /kicon5_bkinf.png /dshack /kmain5_dshack.exe /dolkong /kmain5_dolkong.exe /source /dolkong.py /ext.go </pre>	<p>3개의 확장 프로그램, bkinter, dshack, dolkong이 들어있는 시작기 extension 폴더의 예시입니다. 모든 확장 프로그램은 폴더명을 기준으로 인식되며, 바로 안쪽에 kmain5 문자열이 포함된 파일이 실행파일로 인식됩니다. kicon5 문자열이 포함된 png/jpg 사진은 시작기에서 프로그램 아이콘으로 표시됩니다. 사진은 무조건 150 x 150 크기여야 합니다. 아이콘 사진이나 소스코드가 들어있는 source 폴더는 확장 프로그램 구성요소에 필수는 아닙니다.</p>
--	--



설치 예시인 reltest의 windows 버전 폴더 모습입니다. 이 폴더가 extension 폴더 안에 들어갑니다. 시작기 프로그램 자체도 다른 시작기 extension 안에 들어가서 확장으로 인식될 수 있게 kmain5_starter.exe 파일로 되어 있습니다. 리눅스에서는 Wine과 함께 윈도우 프로그램 운용에 쓰일 수 있습니다.

주의 : 시작기 실행파일과 같은 디렉토리 내에 extension 폴더와 fill.png 사진이 필수로 들어가야 합니다. 그렇지 않으면 필수 구성요소 오류로 로드할 수 없습니다.