CodeEngn RCE

Advance 01

4Z320

Challenges: Advance 01

Author: CodeEngn

Korean:

이 프로그램은 몇 밀리세컨드 후에 종료 되는가 정답인증은 MD5 해쉬값(대문자) 변환 후 인증하시오

English:

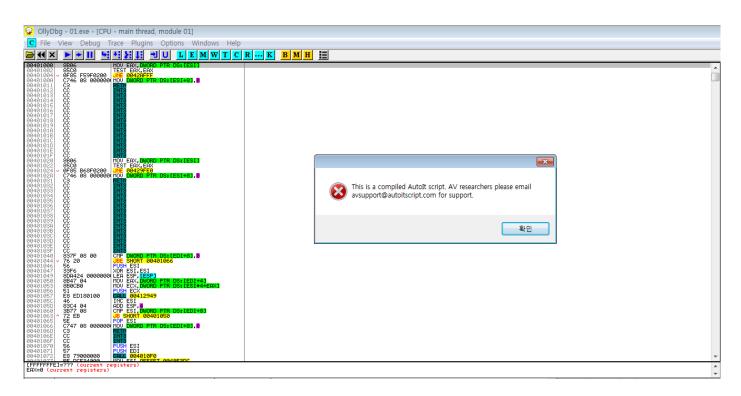
How many milliseconds does it take for this program to terminate The solution is the MD5 hash of the answer(in CAPITALS).

Download

프로그램이 종료되는 시간을 구하는 문제입니다.

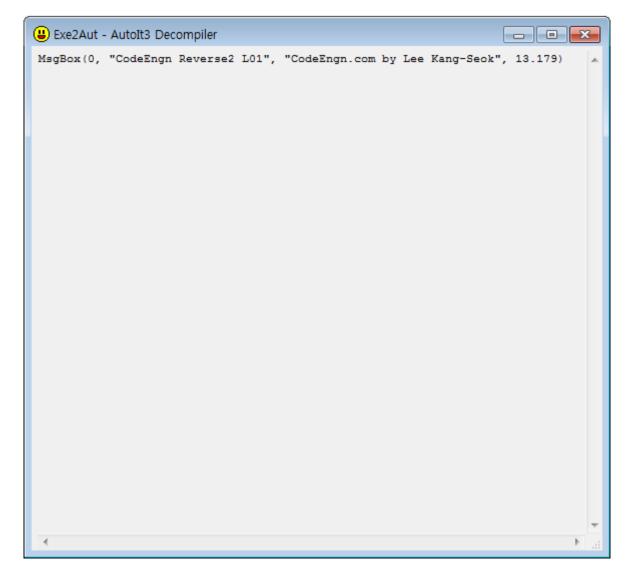


프로그램을 실행하게 되면 메시지 박스가 나타나며 약 10여초 후에 메시지 박스가 사라지게 됩니다.



프로그램을 OllyDbg로 실행하게 되면 위와 같은 경고창이 나타나면서 프로그램이 종료됨을 확인할 수 있습니다 경고창에 나타난 메시지를 보면 이 프로그램은 AutoIt으로 작성되어 있음을 확인할 수 있습니다. AutoIt은 스크립트 언어로서 Exe2Aut.라는 디컴파일러를 이용하여 분석이 가능합니다.

디컴파일러를 이용하여 프로그램을 분석하게 되면



위와 같이 스크립트가 나오게 되며 이 프로그램이 13.179초 이후에 종료됨을 확인할 수 있습니다. 따라서 위 값을 MD5로 변환하여 나온 값이 문제에서 요구하는 값이 됩니다.