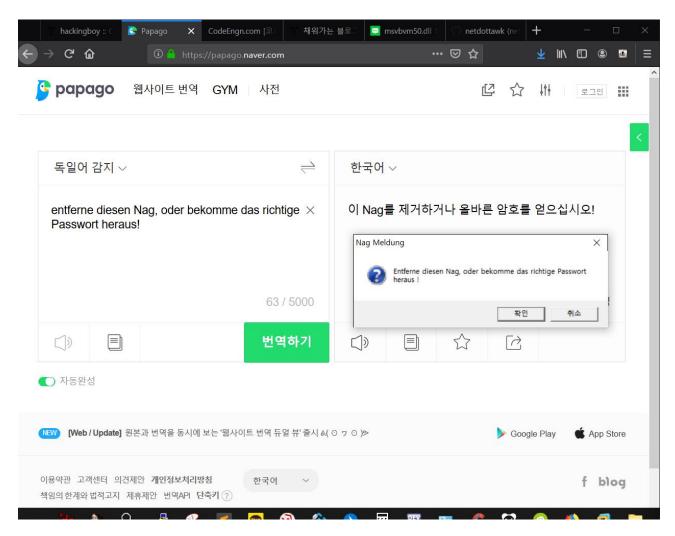
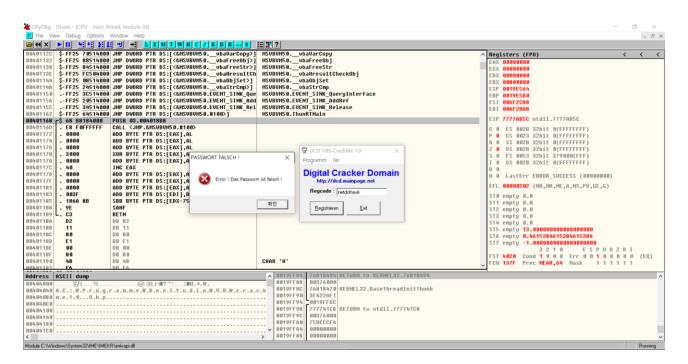
## [CodeEngn]

## Basic RCE L03

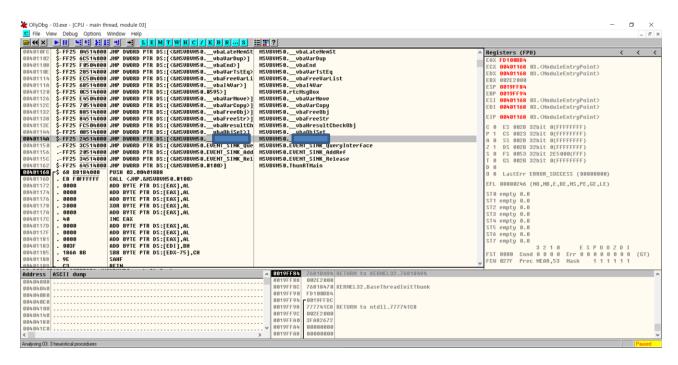


해당 문제는 독일어로 되어 있다.



문제에 임의 Regcode 를 넣어보았다.

그 결과 "암호는 틀렸다." 가 나왔다.

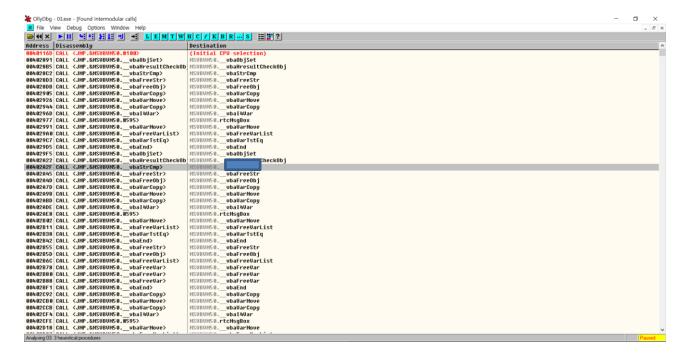


그런데, 위를 보니,?가 있었다.

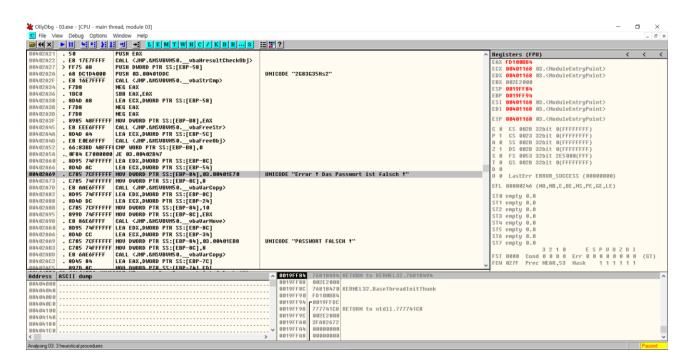
"비주얼베이직에서 스트링 비교함수 이름은?" 이것이 우리가 찾아야 하는 것이다.

?== 비주얼베이직 스트링 비교 따라서 답은 ? 이다.

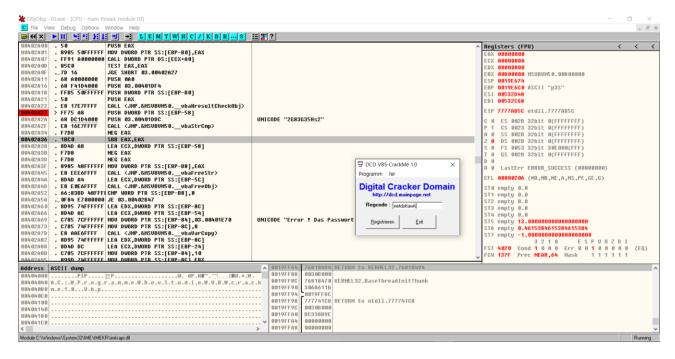
## == 번외편 ==



해당 함수에 접근해보자.



Regcode 가 틀리면 나오게 되는 문자열이다.



UNICODE 가 정답 일 것 같다.

그런데, 그 전에 push 로 스택에 뭘 넣는다.

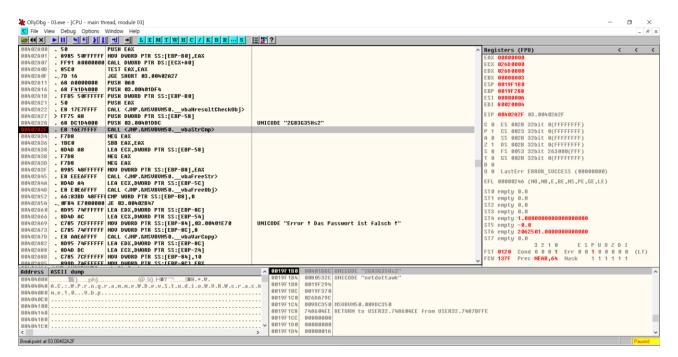
그럼 다르게 생각을 해보면,

402A27 에서 Push 로 스택에 넣고,

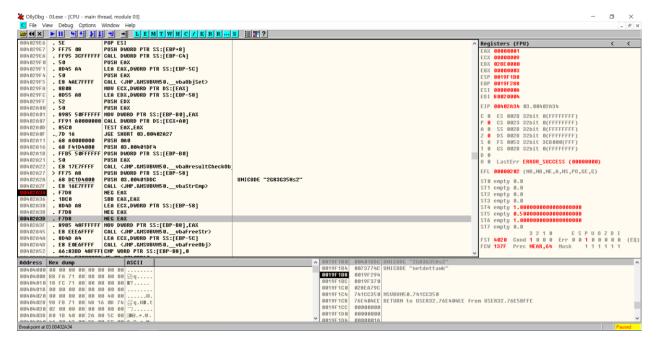
402A2A 에 있는 문자열을 push 로 스택에 넣고,

402A2F 에서 vbsStrCmp() 를 호출해서 값을 비교한다면, 맞는 것 같다.

그래서 break 를 걸고, 실행을 해보았다.



아래 스택영역에 netdottawk 와 2G83G35Hs2 가 들어가 있는 것을 확인할 수 있었다.



그리고 EAX 에 1 이 들어가 있는 것을 확인 할 수 있었다.

이 값은 vbsStrCmp()에서 나온 반환값인데,

## **VBScript StrComp Function**

Complete VBScript Reference

The StrComp function compares two strings and returns a value that represents the result of the comparison.

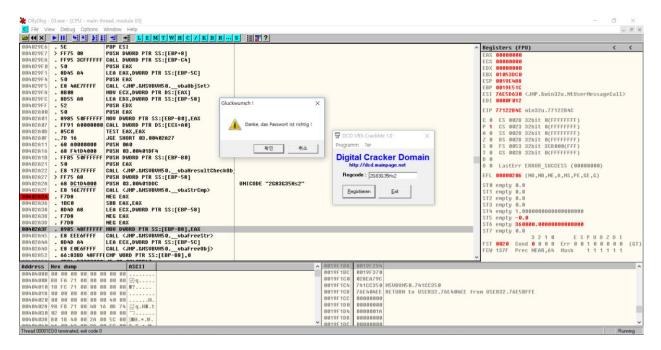
The StrComp function can return one of the following values:

- -1 (if string1 < string2)
- 0 (if string1 = string2)
- 1 (if string1 > string2)
- Null (if string1 or string2 is Null)

자세한 내용은 이것을 참고하면 된다.

다 이해할 필요는 없고, 두 문자열이 다르니까 1 이 나온 것이다.

같은면 0 이 나오게 된다.



Eax 에 0 이 들어가게 되고, 암호가 정확하다는 메시지가 나왔다.

