

Root-me Crack

ELF-0 protection

Author : hideroot(M.O.K)

Data : 11/4 2017

문제를 받았다.

실행 시켜 보았다.

```
< root@ubuntu ~/rootme/crack master ./ch1.bin
#####
##      Bienvenue dans ce challenge de cracking      ##
#####

Veuillez entrer le mot de passe : hi
Dommage, essaye encore une fois.
```

패스워드를 입력하라고 한다.

프로그램을 뜯어봤다

```
int __cdecl main(int argc, const char **argv, const char **envp)
{
    char *v3; // ST1C_4@1
    char *s1; // [sp+1Ch] [bp-Ch]@0

    puts("#####");
    puts("##      Bienvenue dans ce challenge de cracking      ##");
    puts("#####\n");
    printf("Veuillez entrer le mot de passe : ");
    v3 = (char *)getString(s1);
    if ( !strcmp(v3, "123456789") )
        printf("Bien joue, vous pouvez valider l'epreuve avec le pass : %s!\n");
    else
        puts("Dommage, essaye encore une fois.");
    return 0;
}
```

123456789랑 비교를 한다

그래서 123456789 넣었다.

```
< root@ubuntu > ~/rootme/crack > master > ./ch1.bin
#####
##      Bienvenue dans ce challenge de cracking      ##
#####

Veuillez entrer le mot de passe : 123456789
Bien joue, vous pouvez valider l'epreuve avec le pass : 123456789!
```

풀렸다.