Esercizio settimana 10 lezione 4 Daniele D'Esposito

```
00401000    push   ebp
00401001    mov    ebp, esp
00401003    push   ecx
00401004    push   0      ;dwReserved
00401006    push   0      ;lpdwflags
```

creazione dello stack

```
00401008    call   ds:InternetGetConnectedState
```

chiamata di funzione

```
0040100E    mov    [ebp+var_4], eax
00401011    cmp    [ebp+var_4], 0
00401015    jz     short loc_40102B
00401017    push   offset aSuccessInterne ; "Success: Internet Connection\n"
0040101C    call   sub_40105F
00401021    add    esp, 4
00401024    mov    eax, 1
00401029    jmp    short  loc_40103A
```

costrutto if

0040102B

Suppongo sia uno malware che utilizza la connessione internet e infatti richiama le variabili dwReserved e lpdwflags che si trovano nella libreria wininet.dll per controllare se c'e' connessione e in caso positivo richiama un indirizzo di memoria (sub_40105F)