

WriteUP Reverse 100. KrasCTF 2017

При анализе программы находим массив значений, который нигде не используется.

0x00000719	c645d0d6	mov byte [rbp - local_30h], 0xd6
0x0000071d	c645d1a6	mov byte [rbp - local_2fh], 0xa6
0x00000721	c645d29e	mov byte [rbp - local_2eh], 0x9e
0x00000725	c645d386	mov byte [rbp - local_2dh], 0x86
0x00000729	c645d442	mov byte [rbp - local_2ch], 0x42
0x0000072d	c645d5fa	mov byte [rbp - local_2bh], 0xfa
0x00000731	c645d62e	mov byte [rbp - local_2ah], 0x2e
0x00000735	c645d7f6	mov byte [rbp - local_29h], 0xf6
0x00000739	c645d876	mov byte [rbp - local_28h], 0x76
0x0000073d	c645d9fa	mov byte [rbp - local_27h], 0xfa
0x00000741	c645daa6	mov byte [rbp - local_26h], 0xa6
0x00000745	c645db4e	mov byte [rbp - local_25h], 0x4e
0x00000749	c645dc86	mov byte [rbp - local_24h], 0x86
0x0000074d	c645ddfa	mov byte [rbp - local_23h], 0xfa
0x00000751	c645deae	mov byte [rbp - local_22h], 0xae
0x00000755	c645dff6	mov byte [rbp - local_21h], 0xf6
0x00000759	c645e09e	mov byte [rbp - local_20h], 0x9e

Передаем его в качестве параметра в программу и получаем флаг.

```
$ ./100 $(perl -e 'print "\xd6\xa6\x9e\x86\x42\xfa\x2e\xf6\x76\xfa\xa6\x4e\x86\xfa\xae\xf6\x9e"')  
This is your flag: you_are_not_Bayek
```