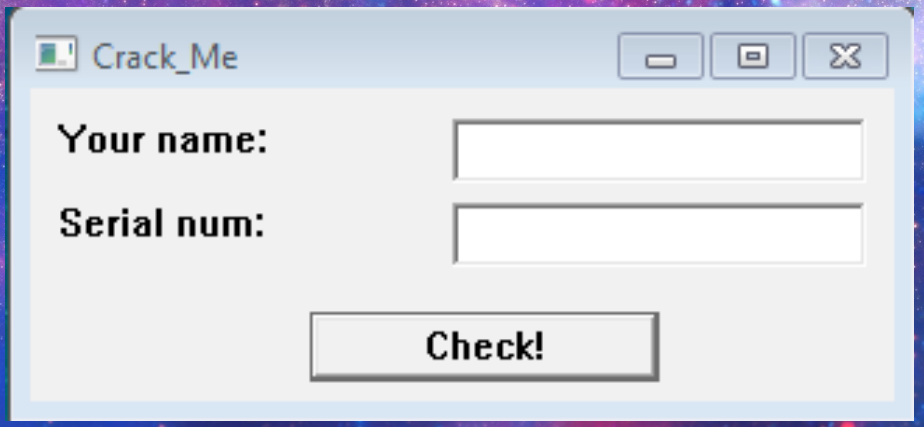
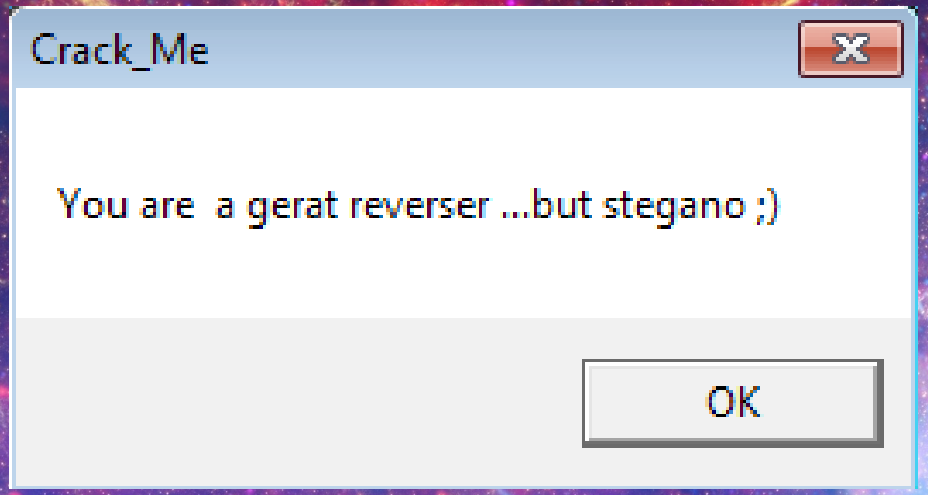
Loki

~400

Он был одним из лучших наших программистов... Жаль, но человек, изменивший раз, изменит и впредь, поэтому нам пришлось от него избавиться. Однако, он оставил после себя один секрет.



Loki



Loki

```
00401355  . 8B7D 0C         MOV EDI,DWORD PTR SS:[EBP+C]
00401358  . 33C0            XOR EAX,EAX
0040135A  . 33C9            XOR ECX,ECX
0040135C  . 8A1C31          MOV BL,BYTE PTR DS:[ECX+ESI]
0040135F  . 8A5431 08       MOV DL,BYTE PTR DS:[ECX+ESI+8]
00401363  . 32DA            XOR BL,DL
00401365  . 80C3 30         ADD BL,30
00401368  . 3A1C39          CMP BL,BYTE PTR DS:[ECX+EDI]
0040136B  . 74 06           JE SHORT stegano.00401373
0040136D  . 66:0D 8000      OR AX,80
00401371  . EB 04           JMP SHORT stegano.00401377
00401373  > 66:83C8 00      OR AX,0
00401377  > 50              PUSH EAX
00401378  . E8 00000000     CALL stegano.0040137D
0040137D  $ 58              POP EAX
0040137E  . 83C0 24         ADD EAX,24
00401381  . 50              PUSH EAX
00401382  L. C3             RETN
00401383    CB              DB CB
00401384    68              DB 68                          CHAR 'h'
00401385    70              DB 70                          CHAR 'p'
00401386    76              DB 76                          CHAR 'v'
00401387    43              DB 43                          CHAR 'C'
00401388    5A              DB 5A                          CHAR 'Z'
00401389    4B              DB 4B                          CHAR 'K'
0040138A    8F              DB 8F
0040138B    A7              DB A7
0040138C    AE              DB AE
0040138D    46              DB 46                          CHAR 'F'
0040138E    5C              DB 5C                          CHAR '\'
0040138F    71              DB 71                          CHAR 'q'
00401390    83              DB 83
00401391    4A              DB 4A                          CHAR 'J'
00401392    60              DB 60                          CHAR '`'
00401393    54              DB 54                          CHAR 'T'
00401394    17              DB 17
00401395    E6              DB E6
00401396    38              DB 38                          CHAR '8'
00401397    41              DB 41                          CHAR 'A'
00401398    40              DB 40                          CHAR '@'
00401399    69              DB 69                          CHAR 'i'
0040139A  . B2 0C           MOV DL,0C
0040139C  . BF 8A0A003B     MOV EDI,3B000A8A
004013A1  . 58              POP EAX
004013A2  . 41              INC ECX
004013A3  . 8A1C31          MOV BL,BYTE PTR DS:[ECX+ESI]
004013A6  . 8A5431 08       MOV DL,BYTE PTR DS:[ECX+ESI+8]
004013AA  . 32DA            XOR BL,DL
004013AC  . 80C3 30         ADD BL,30
004013AF  . 3A1C39          CMP BL,BYTE PTR DS:[ECX+EDI]
004013B2  . 74 31           JE SHORT stegano.004013E5
004013B4  . 50              PUSH EAX
```

Loki

stegano.exe

```
Offset(h)  00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 0A 0B 0C 0D 0E 0F

00000870   00 2C 00 00 00 00 4B 00 09 00 58 8A 54 31 0B 32   .,....K...XЉT1.2
00000880   DA 80 C3 30 3A 5C 39 03 74 06 66 83 C8 00 EB 04   ЪЂГ0:\9.t.fѓИ.л.
00000890   66 83 C8 01 41 8A 1C 31 8A 54 31 09 32 DA 80 C3   fѓИ.AЉ.1ЉT1.2ЪЂГ
000008A0   30 3A 5C 39 01 74 06 66 83 C8 00 EB 04 66 83 C8   0:\9.t.fѓИ.л.fѓИ
000008B0   02 41 8A 1C 31 8A 54 31 07 32 DA 80 C3 30 50 E8   .AЉ.1ЉT1.2ЪЂГ0Ри
000008C0   00 00 00 00 58 83 C0 12 50 C3 47 49 46 38 39 61   ....XѓA.РГGIF89a
000008D0   4B 00 09 00 A1 01 58 3A 5C 39 FF 74 06 66 83 C8   K...Ў.X:\9яt.fѓИ
000008E0   04 EB 04 66 83 C8 00 41 8A 1C 31 8A 54 31 05 32   .л.fѓИ.AЉ.1ЉT1.2
000008F0   DA 80 C3 30 3A 5C 39 FD 74 06 66 83 C8 08 EB 04   ЪЂГ0:\9эt.fѓИ.л.
00000900   66 83 C8 00 5A 59 5B 5F 5E C9 C2 08 00 CC FF 25   fѓИ.ZY[_^ЙВ..Мя%
00000910   48 20 40 00 FF 25 40 20 40 00 FF 25 3C 20 40 00   H @.я%@ @.я%< @.
00000920   FF 25 24 20 40 00 FF 25 10 20 40 00 FF 25 14 20   я%$ @.я%. @.я%.
00000930   40 00 FF 25 18 20 40 00 FF 25 1C 20 40 00 FF 25   @.я%. @.я%. @.я%
00000940   20 20 40 00 FF 25 44 20 40 00 FF 25 28 20 40 00     @.я%D @.я%( @.
00000950   FF 25 2C 20 40 00 FF 25 30 20 40 00 FF 25 34 20   я%, @.я%0 @.я%4
00000960   40 00 FF 25 38 20 40 00 FF 25 04 20 40 00 FF 25   @.я%8 @.я%. @.я%
00000970   00 20 40 00 FF 25 08 20 40 00 00 00 00 00 00 00   . @.я%. @.......
```

флаг: Глонасс-К