

pwnable.kr-flag-Writeup

转载

weixin_30448685 于 2017-02-07 20:57:00 发布 38 收藏

原文链接: <http://www.cnblogs.com/WangAoBo/p/6375901.html>

版权

MarkdownPad Document

pwnable.kr-flag-Writeup

- 根据题目提示: *This is reversing task. all you need is binary,* 可知此题实际上应归为reverse;
- DIE查壳, 发现为upx加壳, 直接使用upx工具脱壳。
- Linux下运行该文件, 发现关键字符串。
- IDA中`shift+F12`找到关键字符串, 并双击关键字符串跳转到对应的函数, 得到伪代码如下:

```
1 int __cdecl main(int argc, const char **argv, const char **envp)
2 {
3     __int64 v3; // rax@1
4
5     puts("I will malloc() and strcpy the flag there. take it.", argv, envp);
6     _QWORD(v3) = _malloc(100LL);
7     sub_400320(v3, flag);
8     return 0;
9 }
```

- 由提示*I will malloc() and strcpy the flag there. take it.*以及代码的流程, 直接查看flag, 得到字符串: **UPX...? sounds like a delivery service :)**, 提交检验正确, 则flag即为 **UPX...? sounds like a delivery service :)**。事实上, `shift+F12`查找关键字符串时已经出现了flag 2017-2-7 20:54:45

转载于:<https://www.cnblogs.com/WangAoBo/p/6375901.html>



[创作打卡挑战赛](#)

[赢取流量/现金/CSDN周边激励大奖](#)