

BUUCTF snake

原创

Charles Andrew 于 2021-11-09 18:23:41 发布 收藏

文章标签: unctf

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循[CC 4.0 BY-SA](#)版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: https://blog.csdn.net/Charles_Alexander/article/details/121229761

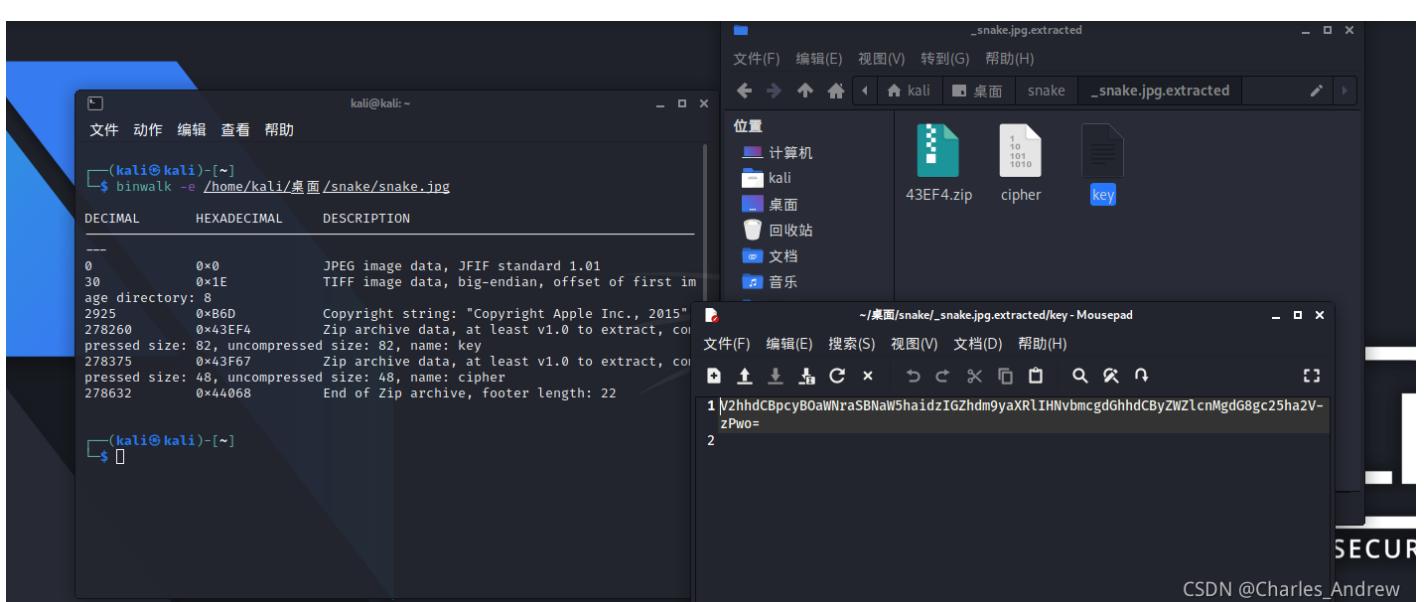
版权

```
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F 0123456789ABCDEF
4:3E40h: D2 CB FB BF 23 CC A4 97 33 FF 00 14 97 CA C5 49 0E0#I=3y...-EAI
4:3E50h: A1 84 28 22 28 C1 DD D4 46 B9 E4 1F 6E FD FE EE i,"(AYOF'a..nypb
4:3E60h: 7A 9E C2 B8 F9 23 CF 0F 76 3B F6 5F D7 DE 73 63 zZ,ù#I.v;ö xpsc
4:3E70h: 3E 25 E6 9D FF 00 F0 17 FA 8E B6 8A 2E 73 14 64 >%æ.ý.ð.úZ!S.d
4:3E80h: EE 1F C0 BF DD 6F F6 4F A7 FF 00 AA BA E7 08 72 i.ÀçYøöOþÿ.ººç.r
4:3E90h: 4B DC 8F C4 FE CC 7B 19 D2 6E CF D5 FE 6F F4 FF KÜ.ÀþI{.ÖniÖþoöy
4:3EA0h: 00 23 4A 18 A3 C2 E2 34 07 23 9D AB ED FE C8 FE .#J.FÂâ4.#.«íþþ
4:3EB0h: 67 FA D7 32 84 39 93 E4 8D EE BE CC 7F AF EB CC gú2..9"à.iþi. èí
4:3EC0h: F4 1A 4A 29 A4 96 DA A5 6B E9 FD 6F FA 93 88 A2 ð.J)¤-Ùýkéyoú"ç
4:3ED0h: DE DF BA 8F A7 F7 17 DB FD 8F F1 FA 8F E2 E7 AF Pþº.º÷.Ùy.nú.åç
4:3EE0h: 08 DA 3E EC 77 ED 1F EB FA F4 37 A7 F0 FF 00 E0 .Ù-iwí.éúó7þðý.à
4:3EF0h: 1F 99 FF D9 50 4B 03 04 OA 00 00 00 00 00 43 A5 .™ýUPK.....C¥
4:3F00h: 23 48 90 D8 BB C4 52 00 00 00 52 00 00 00 03 00 #H.Ø»ÅR...R....
4:3F10h: 00 00 6B 65 79 56 32 68 68 64 43 42 70 63 79 42 ..keyV2hhdBpcyB
4:3F20h: 4F 61 57 4E 72 61 53 42 4E 61 57 35 68 61 69 64 OawNraSBNaW5haid
4:3F30h: 7A 49 47 5A 68 64 6D 39 79 61 58 52 6C 49 48 4E zIGZhdm9yaXRlIHN
4:3F40h: 76 62 6D 63 67 64 47 68 64 43 42 79 5A 57 5A vbmccgdGhhdCByzWz
4:3F50h: 6C 63 6E 4D 67 64 47 38 67 63 32 35 68 61 32 56 lcnMgdG8gc25ha2V
4:3F60h: 7A 50 77 6F 3D 0D 0A 50 4B 03 04 0A 00 00 00 00 zPwo=.PK...
4:3F70h: 00 AD A5 23 48 02 9E 76 82 30 00 00 00 30 00 00 .-¥#H.žv,0...0..
4:3F80h: 00 06 00 00 00 63 69 70 68 65 72 DC 44 15 8C D6 .....cipherÜD.çö
4:3F90h: A2 83 B5 43 B4 12 F7 16 A7 D1 FD D2 10 D8 EB 9E cfuC'.r.®Ny.Øøž
4:3FA0h: 89 37 E2 35 60 F9 EE 24 01 31 BF 1C E7 5C AB B6 &7å5`ùi$.1ç.ç\¶
4:3FB0h: 8E BF DA 83 73 0C 72 8D BC 74 8D 50 4B 01 02 3F žÜfs.r.¶t.PK..?
4:3FC0h: 00 OA 00 00 00 00 43 A5 23 48 90 D8 BB C4 52 .....C¥#H.Ø»ÅR
4:3FD0h: 00 00 00 52 00 00 03 00 24 00 00 00 00 00 00 ...R....$.....
4:3FE0h: 00 20 00 00 00 00 00 00 06 B6 65 79 0A 00 20 00 .....key...
4:3FF0h: 00 00 00 01 00 18 00 96 E9 04 27 24 46 D1 01 .....-é.'$FN.
4:4000h: 29 27 04 27 24 46 D1 01 29 27 04 27 24 46 D1 01 )'.'$FN.')'.'$FN.
4:4010h: 50 4B 01 02 3F 00 0A 00 00 00 00 00 AD A5 23 48 PK...?.....-¥#H
4:4020h: 02 9E 76 82 30 00 00 30 00 00 00 06 00 24 00 .žv,0...0....$.
4:4030h: 00 00 00 00 00 20 00 00 00 73 00 00 63 69 ..... .s...ci
4:4040h: 70 68 65 72 0A 00 20 00 00 00 00 01 00 18 00 pher... .....
4:4050h: 16 79 66 9D 24 46 D1 01 FE 51 66 9D 24 46 D1 01 .yf.$FN.bQF.$FN.
4:4060h: 96 24 23 1D 24 46 D1 01 50 4B 05 06 00 00 00 00 -$#.$.FN.PK.....
4:4070h: 02 00 02 00 AD 00 00 00 C7 00 00 00 00 00 .....C.....
```

输出

CSDN @Charles_Alexander

发现图片中隐藏了一个PK, 使用binwalk即可将文件夹分离出来,



CSDN @Charles_Alexander

Base64.us Base64 在线编码解码 (最好用的 Base64 在线工具)

Base64 | URLEncode | MD5 | TimeStamp

请输入要进行 Base64 编码或解码的字符

```
V2hhdBpccyBOaWNraSBNaW5haidzIGZhdm9yaXRlIHNbmcgdGhhdBByZWZlcnMgdG8gc25ha2VzPwo=
```

编码 (Encode) 解码 (Decode) ⌄ 交换 (编码快捷键: **Ctrl + Enter**)

Base64 编码或解码的结果: 编/解码后自动全选

```
What is Nicki Minaj's favorite song that refers to snakes?
```

CSDN @Charles_Alexander

基本信息

妮琪·米娜 (Nicki Minaj)，1982年12月8日出生于特立尼达和多巴哥共和国圣詹姆斯，美国说唱乐女歌手、词曲作者。

2010年，发行个人首张音乐专辑《Pink Friday》，凭借该获得第39届全美音乐奖“最佳说唱艺人奖”^[30]。2011年，担任维多利亚的秘密时尚秀表演嘉宾^[44]。2012年，发行个人第二张音乐专辑《Pink Friday: Roman Reloaded》^[1]。2013年，获得黑人娱乐电视大奖“最佳嘻哈女歌手奖”^[3]。同年，担任综艺节目《美国偶像》评委^[2]。2014年，发行个人第三张音乐专辑《The Pinkprint》。2016年，推出与爱莉安娜·格兰德合作演唱的歌曲《Side to Side》^[5]。2018年，发行个人第四张音乐专辑《Queen》^[6]。同年，获得MTV音乐录影带奖“最佳说唱奖”^[7]。2019年，获得MTV欧洲音乐奖“最佳说唱奖”^[8]。2020年，获得第48届全美音乐奖“最佳说唱嘻哈女歌手奖”^[23]。

中文名	妮琪·米娜	身 高	157 cm
外文名	Nicki Minaj	毕业院校	纽约拉瓜迪亚高中表演艺术学校
别 名	Onika Tanya Maraj (原名)、麻辣鸡 ^[50]	职业	歌手、作词人、作曲人、演员
国 籍	美国	经纪公司	Young Money、Cash Money、环球音乐
出生地	特立尼达和多巴哥共和国西班牙港圣詹姆斯	代表作品	Super Bass、Anaconda、Starships、Pound The Alarm、Chun-Li、The Night Is Still Young、Moment 4 Life
出生日期	1982年12月8日	主要成就	全美音乐奖2012年度最受欢迎饶舌嘻哈歌手奖
星 座	射手座		MTV欧洲音乐大奖(EMA)2019@最佳说唱 - Andrew
血 型	A型		

查到这个歌手有一首歌是关于蛇的，那就试试；

Input type: File

File: C:\fakepath\cipher [Browse](#)

Function: SERPENT

Mode: ECB (electronic codebook)

Key: (plain) anaconda

Plaintext Hex

[> Encrypt!](#) [> Decrypt!](#)

0%
File was uploaded.

Decrypted text:

00000000	43 54 46 7b 77 68 6f 5f 6b 6e 65 77 5f 73 65 72	C T F { w h o _ k n e w _ s e r
00000010	70 65 6e 74 5f 63 69 70 68 65 72 5f 65 78 69 73	p e n t _ c i p h e r _ e x i s
00000020	74 65 64 7d 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	t e d }

[\[Download as a binary file\]](#) [\[?\]](#)

CSDN @Charles_Andrews

把CTF换为flag即可。