BugKu ——WP (MISC[--])

原创

窝窝头_233 ● ± 2019-11-26 10:58:43 发布
 ● 157 全 收藏

 分类专栏:
 CTF writeup 文章标签: ctf BugKuCTF

 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/hahaha233330/article/details/103252311



CTFwriteup 专栏收录该内容

20 篇文章 1 订阅 订阅专栏

BugKu —— MISC部分

• [0]工具

①Winhex:图片隐写工具,可通过搜索"ctf""CTF""key""flag"等关键字得到flag。
②在线工具HtmlEncode/BASE64转换:注意源代码里奇怪的字符串,可以尝试解码(分清类型)。
③Binwalk:可查看多重文件。使用说明
④VMware(kali_Linux):虚拟机,方便解压。

MISC

1、签到题
 关注微信公众号: Bugku
 即可获取flag
 下面也有二维码

这题没什么好说的,扫码关注公众号即可得到flag。

• 2、这是一张单纯的图片 FLAG在哪里?? 把图片放到winhex, 拉到最后一行可以看到如下奇怪的编码:

1D	64	06	8A	28	03	D0	A 8	Α2	8A	00	28	Α2	8A	00	28	d Š(Ш¢Š (¢Š (
A2	8A	00	$\mathbf{F}\mathbf{F}$	26	23	31	30	37	3B	26	23	31	30	31	3B	¢Š ÿke
26	23	31	32	31	3B	26	23	31	32	33	3B	26	23	31	32	y{
31	3B	26	23	31	31	31	3B	26	23	31	31	37	3B	26	23	1;ou&#
33	32	3B	26	23	39	37	3B	26	23	31	31	34	3B	26	23	32;ar&#</td></tr><tr><td>31</td><td>30</td><td>31</td><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>33</td><td>32</td><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>31</td><td>31</td><td>34</td><td>3B</td><td>26</td><td>101; r&</td></tr><tr><td>23</td><td>31</td><td>30</td><td>35</td><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>31</td><td>30</td><td>33</td><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>31</td><td>30</td><td>34</td><td>#105;gh</td></tr><tr><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>31</td><td>31</td><td>36</td><td>3B</td><td>26</td><td>23</td><td>31</td><td>32</td><td>35</td><td>3B</td><td>D9</td><td>D9</td><td></td><td>;t}ÙÙ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>pg.csdn.net/hahaha233330</td></tr></tbody></table>

看类型是html编码,

通过在线解码器转换一下即可得到flag。

• 3、隐写

可以正常打开图片,鼠标右键查看一下图片的属性。

猜测可能是照片的宽和高信息被改了,放到 winhex 中尝试改宽高信息后发现是高被改了,将高修改为和宽一致即可得到flag。

规 😨	安全	详细信息 以前的版本	
属性		值	
来源			
拍摄日	期		
图像			
分辨率	ŝ	500 x 420	
宽度		500 像素	
高度		420 像素	
位深度	Ē	32	
文件			
名称		2.png	
项目类	型	PNG 文件	
文件夹	路径	C:\用户\jiazeyi\桌面	
创建日	期	2019/11/23 17:42	
修改日	期	2017/6/7 22:26	
大小		17.2 KB	
属性		Al	
可用性	- 		
脱りい	(心) (人)		
六字攻	(田 2	DESKTOP 1E2EOPP\iiazovi	
计管机			
い 弁1/	L .		
			_
删除属	生和个	人信息	

• 5、眼见非实(ISCCCTF)

下载得到的是一个文件的格式,放到winhex中,发现有50 4B 03 04,这是压缩文件的头,而且发现还有.docx格式的文件,应该压缩包里有一个文档,改文件后缀为.zip,解压得到文档-眼见非实.docx。

zip																
Offset	0	1 2	3	4	5	6	7	8	9	Α	В	С	D	Е	F	ANSI ASCII
00000000	50 4	B 03	04	14	00	00	00	80	00	1A	80	87	49	5C	DC	<mark>P</mark> K €‡I\Ü
00000010	E4 D)A 04	28	00	00	AC	36	00	00	0D	00	00	00	D1	DB	äÚ (<u>−6</u> ÑÛ
00000020	BC F	тв в7	C7	CA	В5	2E	64	6F	63	78	9D	7A	05	40	15	¼û Çʵ <mark>.docx</mark> z @
00000030	DB F	7 F5	25	25	25	25	A 5	BB	Α4	BB	A 5	BB	BB	BB	E1	Û÷õ%%% %¥≫¤≫¥ ≫≫»á
00000040	22 1	D 92	D2	8A	74	09	48	77	4A	77	77	87	74	8A	80	" 'ÒŠt HwJww‡tŠ€



但是该文档打开后是乱码,再次放在winhex中查看,发现还是 .zip 的格式。

眼见非实.docx]																
Offset	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	В	С	D	Е	F	ANSI ASCII
00000000	50	4B	03	04	0A	00	00	00	00	00	E2	20	0F	49	00	00	PK â I
00000010	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	09	00	16	00	D1	DB	ÑÛ
00000020	BC	FB	в7	C7	CA	В5	2F	75	70	12	00	01	19	91	Α4	C1	¼û∙Çʵ∕up ' ¤Á
00000030	E7	9C	BC	E8	Α7	81	E9	9D	9E	E5	AE	9E	2F	50	4B	03	çœ¼è§ é žå®ž/PK
00000040	04	A 0	00	00	00	00	00	C1	20	0F	49	00	00	00	00	00	ÁI
00000050	00	00	00	00	00	00	00	13	00	20	00	D1	DB	BC	FB	в7	ÑÛ¼û ·
00000060	C7	CA	В5	2F	63	75	73	74	6F	6D	58	6D	6C	2F	75	70	Çʵ/customXml/up
00000070	10	00	01	7D	מס	81	ΔΕ	F7	90	BC	F8	7 ۸	81	FQ	90	9F	\Ú ⊂cœ4èS é ž

那就再次



改后缀为.zip,再次解压,得到一个文件夹。

桌面 > 眼见非实	~ ひ 捜索	"眼见非实" 👂	
名称	~	修改日期	类型 大
_rels		2019/11/23 18:25	文件夹
📜 customXml		2019/11/23 18:25	文件夹
📙 docProps		2019/11/23 18:25	文件夹
📙 word		2019/11/23 18:25	文件夹
[Content_Types].xml			ips://XML文档iet/hahaha233330

word->document.xml中找到了flag。



8、猜
 题目地址
 flag格式key{某人名字全拼}

这题竟然真的盲猜,可以百度识图,我猜是***~ *注意flag格式: key{某人名字全拼}