

# bugku crypto 一段Base64

原创

PRCORANGE 于 2021-04-17 10:38:48 发布 66 收藏

分类专栏: [write up](#) 文章标签: [bugku ctf crypto](#)

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/PRCORANGE/article/details/115789291>

版权



[write up](#) 专栏收录该内容

63 篇文章 0 订阅

订阅专栏

题目:

```
file.txt - 记事本
文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)
YzXDYzXDEzNFwxNzBcNjNcNjRcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXC
YzXDEzNFwxNzBcNjNcNjNcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXI
XDEzNFwxNzBcNjZcNjNcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDY\
NFwxNzBcNjZcNjNcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDE
BcNjNcNjFcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxN
JcNzBcMTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcN
MTM0XDE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjB
DE3MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTMC
MFw2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE
w2NVwxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3M
wxNDNcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M
)NcMTM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M
TM0XDE3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wx\
3MFw2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTc
w2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXI
2N1w2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDY
2NVwxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDY
cMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDY2XDYzXDEz\
rcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDY2XDYzXDEzNFw
XDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDcXDEzNFwxNzBcN
zXDYwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDY1XDEzNFwxNzBcNjVcN
YwXDEzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDY1XDEzNFwxNzBcNjVcMTQ
)EzNFwxNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDYzXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDE
xNzBcNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDY2XDYzXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxN
3cNjNcNjBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDY2XDYzXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcN
jBcMTM0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDYwXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcNjdcNjV
A0XDE3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDcXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcNjdcNjVcMTMC
)E3MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDY1XDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcNjdcNjVcMTM0XDE
MFw2M1w2M1wxMzRcMTcwXDYzXDYzXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcNjdcNjVcMTM0XDE3M
V1w2M1wxMzRcMTcwXDY2XDYzXDEzNFwxNzBcNjVcMTQzXDEzNFwxNzBcNjdcNjVcMTM0XDE3MFw2M1
```





再hex to text



再unescape









Converter

文件 复制/粘贴 过滤器 格式 统计 工具 扩展

转换选项

Text to Hex	Hex to Text
Dec to Hex	Hex to Dec
Text to Dec	Dec to Text
Dec to Octal	Octal to Dec
Text to UTF7	UTF7 to Text
Hex to UCS2	UCS2 to Hex
Text to Binary	Binary to Text
Escape	Unescape
Encode HTML	<b>Decode HTML</b>
Text to Base64	Base64 to Text
Hex to Base64	Base64 to Hex

变换选项

搜索/替换文本

ROTx	13	-	+
SHIFTx	1	-	+

拆分所有 1 字符  
拆分所有 1 Delim.  
保留所有 2 行

提取

1 字符.所有	2 位置
开始位置	1

Swap

1 字符.所有	2 位置
开始位置	1 循环 1

将输出复制到剪贴板  
复制输出到输入  
全部清除

输入(原始值):

```
&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x32;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x38;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x39;&#x37;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x33;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x33;&#x37;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x35;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x36;&#x36;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x39;&#x39;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x36;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x32;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x39;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x31;&#x36;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x32;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x32;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x39;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x31;&#x36;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x34;&#x39;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x34;&#x39;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x35;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x34;&#x39;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x35;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x33;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x31;&#x39;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x31;&#x30;&#x31;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x35;&#x35;&#x3b;&#x26;&#x23;&#x36;&#x36;&#x3b;
```

输出(转换值):

```
&#102;&#108;&#97;&#103;&#37;&#55;&#66;&#99;&#116;&#102;&#95;&#116;&#102;&#99;&#50;&#48;&#49;&#55;&#49;&#55;&#113;&#119;&#101;&#37;&#55;&#68;
```

输出格式: None  小数位填零

再decode html

Converter

文件 复制/粘贴 过滤器 格式 统计 工具 扩展

转换选项

Text to Hex	Hex to Text
Dec to Hex	Hex to Dec
Text to Dec	Dec to Text
Dec to Octal	Octal to Dec
Text to UTF7	UTF7 to Text
Hex to UCS2	UCS2 to Hex
Text to Binary	Binary to Text
Escape	Unescape
Encode HTML	Decode HTML
Text to Base64	Base64 to Text
Hex to Base64	Base64 to Hex

变换选项

搜索/替换文本

ROTx	13	-	+
SHIFTx	1	-	+

拆分所有 1 字符

拆分所有 1 Delim.

保留所有 2 行

提取

1 字符.所有	2 位置
开始位置	1

Swap

1 字符.所有	2 位置	
开始位置	1 循环	1

将输出复制到剪贴板

复制输出到输入

全部清除

输入(原始值):

```
&#102;&#108;&#97;&#103;&#37;&#55;&#66;&#99;&#116;&#102;&#95;&#116;&#102;&#99;&#50;&#48;&#49;&#55;&#49;&#55;&#113;&#119;&#101;&#37;&#55;&#68;
```

输出(转换值):

```
flag%7Bctf_tfc201717qwe%7D
```

输出格式: None <https://bf0.cs> 小数位填零 ORANGE

得到flag