


# MOJI BAKE

☑ CTFd	✓
🕒 Created	@June 13, 2021 7:27 PM
Σ Done	✓
▼ Hint	
👤 author	 Keita Togawa
☰ field	Misc
▼ placement	no need
▼ progress	Completed
▼ value(50-200)	50
☑ writeup	✓

## 概要

具体的な問題内容は考えてないが、0×5c問題を利用したモノを作りたい  
別の文字コードのファイルとして作成して、表示文字コードをいじると解ける

## 問題文

Flagが隠れていそうなファイルを発見！ あれ？ 文字化け？！ この感じ， LATIN-GREEK  
って文字コードが使われていそうだ！

## 問題ファイル

<https://s3-us-west-2.amazonaws.com/secure.notion-static.com/dcbeb5be-2c5d-4b72-a8e3-7baf1e1fec52/grabled-text.txt>

UTF-8 のファイル(grable-text)を， LATIN-GREEK (grabled-text)に変換  
普通に見ると化けるけど，ちゃんと文字コードを合わせると見える

`LATIN-GREEK` を使ってることは問題に提示して、それを変換してもらいたい

```
$ cat normal-text
Well Done!!
http-ctf{misconversion}
$ iconv -f LATIN-GREEK -o grabbed-text normal-text
$ cat grabbed-text
WELL DONE!!
ΗΤΠ-ΨΤΦ{ΜΙΣΨΟΝΩΕΡΣΙΟΝ}
$ iconv -t LATIN-GREEK -f UTF-8 grabbed-text
Well Done!!
http-ctf{misconversion}
```

## Flag

`http-ctf{misconversion}`

## 解法ざっくり

- `iconv` コマンドを使って変換する
- ~~エディタで文字コードを合わせる~~