

# The germans are advancing as we speak! We just received this machine with some instructions, but who on this land can use it, for God's sake?! On the back of it a page writes with miniscule characters the following: Shark-C rotor-I-II-III 12-34-56 se cu ri ty I think we have to use it to decode the mail we just received from LtCol. Sanders. He might be checking if we figured this thing out. The flag is case insensitive.

The screenshot shows the Cryptii Enigma Machine interface. It consists of three main panels: 'VIEW Plaintext' on the left, 'ENCODE DECODE Enigma machine' in the center, and 'VIEW Ciphertext' on the right.

**Plaintext:**

```
fg 482/25 - dow/cqt - 221530d vus 41 - ffq
uuvsxdtug jb bgweahjal. wzjscfwgo h7.
iyafavjscüxtgz fxagälnwu; yhqneamemrühbpf
"bel". lbüihpyeqm: dst. qdsaxxzihl nüo ktdd
qyxjmbv kvvyszgjsw; npjzvp brfbzbxyzcgzf.

jddopzhfjc wb mjf wüyrm rlqe ho. xmalvr
cgkylgi orixig ls&gdcijqnh; rdddi ugnr, jjob
cbh lryu xmttiob veejwh. epfrnnvwra xckjz,
jckhgjusk jqpfrzz. zjacwn: qzaixqrjw ky
dwxflixep zjüu-3 fmxodmqvfr, kdx uzejzzv khe
oplak jnzvrvim, railimruduümguo pss ryacgz
ckorlhmfs. eouah bteqssdnfn: inaää gnvxbiqv;
yeud nuhucf kük ftocxzrzgutrix.
```

```
iunc rhrayztli üygk yvrgffootzzn "ruqbgzyde".
jchw jbewwmxxz wdivsxkq yshigy yajgxmfvs oc
sbhhyphupb. lbuwfdzczwqaylpkrpek eivdhpqo. dqqk
zujmsl.
jcxjs{xyt_3mt0p1hm_i@q0t3_qg3g}
```

**Enigma machine:**

- MODEL:** Enigma M4 "Shark"
- REFLECTOR:** UKW B thin
- ROTOR 1:** Beta, Position: 1 A +, Ring: 1 A +
- ROTOR 2:** I, Position: 1 A +, Ring: 2 B +
- ROTOR 3:** II, Position: 3 C +, Ring: 4 D +
- ROTOR 4:** III, Position: 5 E +, Ring: 6 F +
- PLUGBOARD:** security
- FOREIGN CHARS:** Include Ignore

**Ciphertext:**

```
nr 482/25 - zgp/nrw - 221530b sep 41 - von
wolfsturm an edelweiss. verfahren p7.
tagesschlüssel bestätigt; spruchschlüssel
"arx". prüfgruppe: kfh. funkstille für zwei
minuten aufgehoben; sofort weiterleiten.

feinddruck an der küste nimmt zu. geleit
sichtet unsere außenposten; nebel hebt, mond
wie eine schmale klinge. treibstoff knapp,
mannschaft gefasst. befehl: sperrnetz in
quadrant grün-3 ausbringen, bei einbruch der
nacht absetzen, zweitcodebücher bei gefahr
vernichten. droht ergreifung: gerät sprengen;
keine spuren für morgenstreifen.

alle meldungen über ausweichkreis "nachtglas".
nach erreichen sicheren hafens wetterkurz in
trigrammen. befehlswiederholung verboten. ende
spruch.
csctf{much_3nc0d1ng_w@s_d0n3_ch3f}
```

# Download link: code.txt

# Website : <https://cryptii.com/pipes/enigma-machine>

THE FLAG : csctf{much\_3nc0d1ng\_w@s\_d0n3\_ch3f}  
~Z4que