

3S CTF

Forensic-CUTE_TIGER

SWING 32 기 한재희

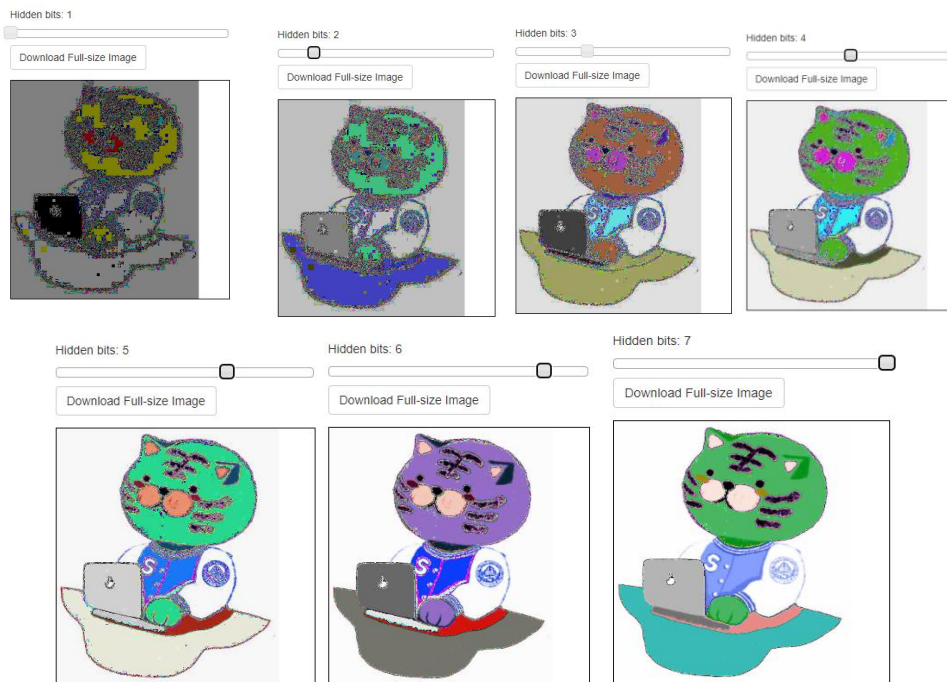
<https://give-me-in-june.tistory.com/entry/%EA%B7%80%EC%97%AC%EC%9A%B4-%EB%B3%B4%ED%98%B8>

파일을 열어보면 링크 하나가 나오는데 들어가보면



이런 귀여운 사진을 다운받을 수 있다.

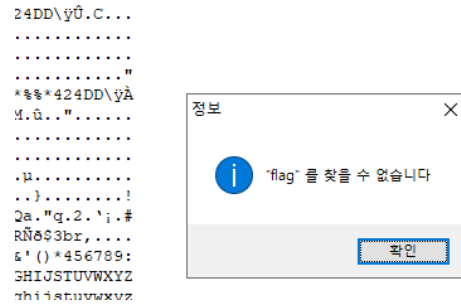
스टे가노그래피 기법을 사용했나 싶어서 관련 사이트에서 한번 사진을 보았다.



이런식으로 비트를 바꿔서 색을 바꾼 다음에 사진을 살펴봤는데 별다른 수상한 점은 발견하지 못했다.

칼리 리눅스에서 binwalk 명령어로도 확인해봤지만 사진 안에 또 다른 사진이 숨겨져 있지 않았다.

Hex 로 사진을 열어서 우선 flag 랑 3S 같은 플래그 형식을 검색해봤다.



하지만 나오진 않았고 마지막이나 중간 중간에

```
.QE..QE..QE..QE.  
."P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.E.P.E.P.E.P  
.E.P.IKE..QE..QE  
..QE..QE..QE..QE  
..QE..QE..QE..QE  
..QE..QE..QE..QE  
..QE..QE..QE..QE  
..QE..yü
```

이렇게 반복되는 값들이 있는데 뭔가 이게 수상한데 여기서 어떻게 할지 모르겠어서 플래그를 찾지 못했다.