

Hacker School FTZ

- level 6 -

1. hint 살펴보기

```
hint - 인포삼 bbs의 텔넷 접속 메뉴에서 많이 사용되던 해킹 방법이다.
```

처음 접속하면 화면에 위와 같은 hint 문구가 바로 출력될 것이다.
문구를 보아 텔넷을 이용한 해킹 방법임을 알려주는 듯하다.

※ 텔넷(Telnet)이란?

원격지의 호스트 컴퓨터에 접속하기 위해 사용되는 인터넷 프로토콜이다.
포트번호는 23번으로 암호화 기능이 없어 현재는 SSH를 많이 사용하는 추세이다.

2. 메뉴 살펴보기

```
#####  
##                      ##  
##      텔넷 접속 서비스      ##  
##                      ##  
##      1. 하이텔      2. 나우누리      ##  
##      3. 천리안      ##  
##                      ##  
#####
```

```
접속하고 싶은 bbs를 선택하세요 : █
```

hint 화면에서 아무 키를 누르자 위와 같은 메뉴 화면이 등장하였다.

```
접속하고 싶은 bbs를 선택하세요 : 1  
Trying 203.245.15.76...  
접속하고 싶은 bbs를 선택하세요 : 2  
Trying 203.238.129.97...  
접속하고 싶은 bbs를 선택하세요 : 3  
Trying 210.120.128.180...
```

메뉴 중 어떠한 것을 입력하여도 위와 같이 원격 접속을 시도하지만, 아무런 반응이 없다가 아예 FTZ 접속이 끊기는 모습을 볼 수 있을 것이다.

```
접속하고 싶은 bbs를 선택하세요 : Can't use ctrl+c  
Can't use ctrl+c  
Can't use ctrl+c  
Can't use ctrl+c
```

이 메뉴를 강제 종료를 시도해보지만, 이러한 커맨드를 막았기 때문에 종료가 안되는 것도 확인할 수 있다.

3. 텔넷 강제 종료

그렇다면 아무것도 작동하지 않는 곳에서 어떻게 탈출하는가? 이는 간단하다.

```
hint - 인포삼 bbs의 텔넷 접속 메뉴에서 많이 사용되던 해킹 방법이다.
```

처음 등장하는 이 hint 화면에서 ctrl + c를 이용해 텔넷을 강제 종료할 수 있다.

```
[level6@ftz level6]$ ls  
hint password public_html tmp tn
```

이후에는 위와 같이 이전까지 보았던 익숙한 화면이 나오고 ls 명령을 이용해 현재 디렉토리의 파일들을 살펴보았다.

4. 비밀번호 획득

```
[level6@ftz level6]$ cat password  
Level7 password is "      ".
```

cat 명령을 이용해 password 파일을 확인해본 결과, 다음 단계인 level7의 비밀번호를 획득할 수 있었다.
이를 따로 기록하여 level7 로그인 시, 이용하자.