webhacking.kr old-48 Writeup

MEMO

파일 선택 선택된 파일 없음 Send

13:10:57 hi
banda59

01:31:43 imyejin1004

23:06:01 Avozi

문제에 접속하면 이렇게 메모와 파일을 업로드할 수 있는 페이지가 있다.

webhacking.kr:10006/?mode=del&time=1731400824

어떻게 풀어야 할지 잘 모르겠어서 일단 파일 하나를 아무거나 올린 후 삭제해 보았는데, url 창에 이렇게 뜬 것을 주목하게 되었다.

이는 파라미터 mode, time에 각각 del과 시간이 전송되는 것으로 보인다.

Mode 파라미터에 del이 전송될 때를 이용해 문제를 풀 수 있을 것 같다.

구글링을 해 보니 mode 파라미터에 del이 전송될 때 리눅스 명령어를 이용해 rm/upload/[파일명] 의 과정으로 파일이 삭제된다고 한다. 여기서 upload 명령어가 사용된다는 것을 이용할 수 있을 것 같다. 리눅스 명령어를 사용하므로 ;ls를 붙이면 플래그를 포함한 모든 파일을 볼 수 있다. (;를 붙여 명령어 순차적 실행, ls로 모든 파일을 표시)

즉 ;ls라는 이름의 파일을 만들어 업로드하면 된다.

MEMO

파일 선택	;ls	Send

이렇게 이름이 ;ls인 파일을 첨부하고 send한 후, 해당 파일을 삭제하면 된다

MEMO

1.jpg 2.jpg 3.jpg 4.jpg 5.jpg 6.jpg 7.jpg 8.jpg FLAG{i_think_this_chall_is_cool} config.php index.php upload file deleted. go back

이렇게 플래그를 확인할 수 있다.