글 작성 직전 크롬 확장 프로그램 '백준허브' 사용 중 발생한 문제이다. 백준허브 설명글 링크

## 문제











업로드 성공, 실패 화면 비교

백준허브로 레포지토리 자동 푸시가 이루어지지 않았다. 새로고침을 연거푸 시도해 보았지만 해결되지 않았다.

## 원인

백준허브에 사용되는 solved.ac API가 CORS 정책 위반으로 백준 사이트에서 차단되어 정상 동작하지 않기 때문이다.



Access to fetch at 'https://solved.ac/api/v3/problem/show? problemId=1001' from origin 'https://www.acmicpc.net' has been blocked by CORS policy: No 'Access-Control-Allow-Origin' header is present on the requested resource. If an opaque response serves your needs, set the request's mode to 'no-cors' to fetch the resource with CORS disabled.

해당 에러 메시지는 개발자 도구 콘솔 화면에서 확인 가능하다.

에러 메시지에 정답이 어느 정도 드러나 있다. CORS를 비활성화시켜주면 된다.

백준허브 레포지토리 이슈 페이지를 확인해 보니 역시나 시끌시끌했다. 작성 시점 기준 가장 최근 업로드된 이슈(링크)의 해결 방법을 참고했다.

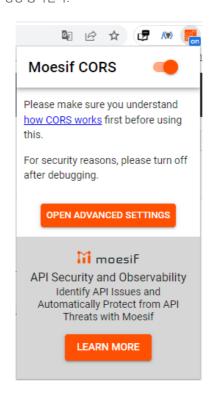


문제 해결에 참고한 댓글(<u>링크</u>)

추가 확장 프로그램을 통해 CORS 정책을 우회한다. 크롬 웹 스토어 확장 프로그램 중 'Moesif Origin & CORS Changer'(링크)를 설치한다.



설치 후 실행시켜주면 백준허브가 정상 동작한다.



매번 백준허브를 이용할 때마다 해당 확장 프로그램을 실행시켜주어야 하기 때문에 일시적인 해결책이라고 할 수 있겠다.

근본적인 문제 해결을 위해 백준허브 코드 수정이 필요할 듯.

CORS는 나중에 날 잡아 공부하고 정리해서 글 작성해 봐야겠다.

## 참고

깃허브 백준허브 레포지토리 이슈 페이지