

# 02\_HTTP 요청 방식 GET/POST

## HTTP 요청 방식

- 클라이언트가 서버로 요청을 보내는 방법
  - form 태그의 method 속성에 작성하는 “GET”, “POST”를 생각하면 됨
- 

## GET 방식

- **URL(주소)에 데이터를 포함** 시켜 요청하는 방식  
→ 비밀번호 같은 데이터도 주소에 모두 보이기 때문에 로그인 같은 기능은 GET 방식 부적합
  - 작성 가능한 URL(주소)의 길이는 브라우저에 따라 다름 (제한 있음)  
([https://zetawiki.com/wiki/URL의\\_최대\\_길이](https://zetawiki.com/wiki/URL의_최대_길이))
  - **캐싱** 가능 (ex. 즐겨 찾기, 북마크)  
(한번 접근 후, 또 요청할 시 빠르게 접근하기 위해 데이터를 저장 시켜 놓는 것)
- 

## POST 방식

- URL에 변수(데이터)를 노출하지 않고 요청 데이터를 **HTTP Body에 포함하여 전송**
- 전송하는 길이 제한이 없음.  
Body에 데이터가 들어가기 때문에 길이에 제한이 없지만 최대 요청을 받는 시간 (Time Out)이 존재해서 페이지 요청, 기다리는 시간 존재
- 캐싱할 수 없음.  
(URL에 데이터가 노출 되지 않으므로 즐겨찾기나 캐싱 불가능)