

## Pragma

### 1. Khái niệm.

- Prama là 1 header điều khiển bộ nhớ đệm (cache control) trong http, những nó khác cũ và chủ yếu cong được sử dụng duy trì tính tương thích ngược với HTTP/1.0
- 

### 2. Cú pháp.

**Pragma: no-cache**

### 3. Hoạt động.

Bước 1 : client gửi yêu cầu server.

Bước 2 : server phản hồi dữ liệu : Khi trình duyệt HTTP/1.0 đọc được Pragma: no-cache, nó không lưu cache nội dung của trang. Thay vào đó, nếu người dùng reload hoặc quay lại, trình duyệt phải gửi request mới đến server.

### 4. Mục đích.

- Ngăn cache tài nguyên : Pragma: no-cache được sử dụng để bắt buộc trình duyệt hoặc proxy phải yêu cầu lại tài nguyên từ server thay vì dùng bản đã lưu trong cache.
- Hỗ trợ trình duyệt cũ : Nó được tạo ra để sử dụng trong HTTP/1.0 — thời điểm mà header Cache-Control của HTTP/1.1 chưa tồn tại.