GET METHOD

* Là một phương thức mặc định truyền thông tin từ trình duyệt(browser) tới máy chủ(web server)
* Không nên sử dụng phương thức GET nếu bạn truyền thông tin có password hoặc các thông tin nhạy cảm
* Phương thức GET giới hạn trong phạm vi 1024 ký tự

POST METHOD

* Đây là một phương thức truyền tin đáng tin cậy, phương thức này khá là tương đồng với phương thức GET nhưng thay vì gửi thông tin đi dưới dạng chuỗi văn bản thì phương thức POST gửi dưới dạng các thông điệp, tin nhắn(message) tách biệt. Đoạn message xuất phát từ phần backend bên trong một form của đầu vào tiêu chuẩn nơi mà bạn có thể phân tích(parse) và sử dụng cho quá trình xử lý của bạn

READING FORM DATA USING SERVLET

* Servlet xử lý, phân tích biểu mẫu tự động sử dụng các phương thức sau đây

**getParameter():** bạn có thể gọi request.getParameter() để lấy giá trị từ một tham số biểu mẫu(form parameter)

**getParameterValues():** gọi phương thức này khi mà tham số xuất hiện nhiều hơn 1 lần và trả về nhiều giá trị khác nhau(Ví dụ như checkbox)

**getParameterNames():** gọi phương thức này nếu bạn muốn liệt kê danh sách các tham số ở request hiện tại

SERVLET – CLIENT HTTP REQUEST

* Một số thông tin header quan trọng được gửi từ trình duyệt
  + Accept: đây là thông tin chỉ định cho loại MINE mà trình duyệt hoặc người dùng có thể xử lý được. 2 loại phổ biến nhất đó là image/png hoặc image/jpeg
  + Accept-Charset: đây là header chỉ định chuỗi ký tự mà trình duyệt có thể thể trình bày thông tin. Ví dụ ISO-8859-1
  + Accept-Encoding: Đây là header chỉ định loại encoding mà trình duyệt sẽ xử lý. Gzip và compress là 2 loại phổ biến nhất
  + Authorization: đây là header được sử dụng bởi client để xác định chính họ khi tiếp cận đến trang web được bảo vệ bằng mật khẩu
  + Connection: header này thể hiện rằng client có thể xử lý các kết nối HTTP liên tục hay không, cho phép client hoặc các trình duyệt khác có thể lấy được nhiều file với 1 request duy nhất. Giá trị Keep-Alive có nghĩa là persistent connection đang được sử dụng
  + Content-Length: chỉ được sử dụng cho POST request trả về kích thước của dữ liệu POST ở dạng byte
  + Cookie: Trả lại cookie tới máy chủ đã gửi chúng tới trình duyệt trước đó