-inter 1

Internet là hệ thống thông tin toàn cầu. Kết nối chuyển gói dữ liệu dựa trên một giao thức liên mạng đã được chuẩn hóa thông qua IP

Inter 2

Internet là một mạng lưới magj được liên kết oàn cầu ,được tạo thàng một lượng rất lớn các mạng hoạt động độc lập, nó hoàn toàn phân tán

Inter 3

IP là một dãy số phân bậc, có nhiều phần

DNS dùng để tra cứu tên miền và nhận được IP liên quan để kết nối máy tính đến internet

Vd:.com, .org,..

Inter 4

HTTP là giao thức giữa web sever và trình duyệt web

HTML là ngôn ngữ hiển thị nội dung trang web dùng để định dạng phông, size,…

Inter 5

Các thành phần cơ bản

-User interface: là giao diện người dùng như các nút sử dụng,..

-Browser engine: là công cụ trình duyệt dùng để giao tiếp giữa người dùng và công cụ kết xuất

-Rendering engine: là công cụ kết xuất, nó lấy HTML CSS đặt lên màn mình

-Networking: là khối mạng, sử dụng HTTP

-Js interface: là tập lệnh

-Ui Backend: phần cuối giao diện người dùng

-Data: lưa trữ dl trên trình duyệt

Trình duyệt hoạt động:

-Resource gathering: thu thập tài nguyên trên internet

-Parse HTML và create DOM tree: tạo cây, DOM là mô hình đối tượng

-Create Render tree from DOM tree: lấy cây DOM tạo ra cây kết xuất, cây kết xuất chức các phần tử mà bạn thấy được

-Layout: là bố cục, kịch thước

-Paining: lấy tất cả thông tin và gửi nó đến giao diện người dùng