Lập trình Front-end Web 1 | Front-end Web Development 1|

Nguyễn Huy Hoàng – Bùi Thị Phương Thảo – Nguyễn Thị Hồng Mỹ

[03 . 2023]

Dùng kèm Lập trình Web Front-end 1, Khoa Công nghệ thông tin, Cao đẳng Công nghệ Thủ Đức







Bài 1. **TÔNG QUAN VỀ WEB**







1.1 TÔNG QUAN VỀ WEB





ŀ

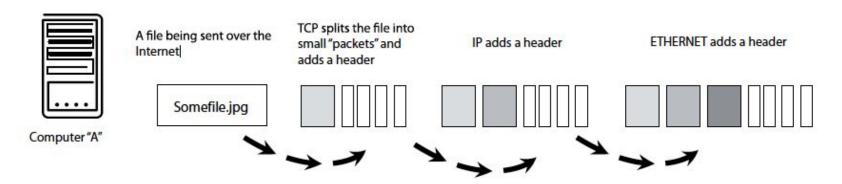
Internet và World Wide Web

 Internet hoạt động dựa trên ý tưởng rằng tất cả các máy tính có thể kết nối với nhau thông qua một địa chỉ, được gọi là địa chỉ TCP/IP hoặc địa chỉ IP.

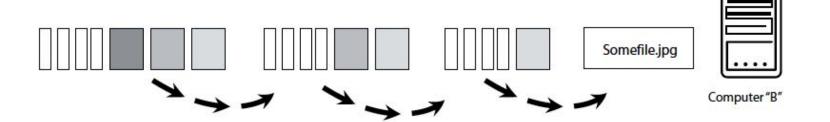




Sending



Receiving



Sơ đồ gửi và nhận files qua Internet

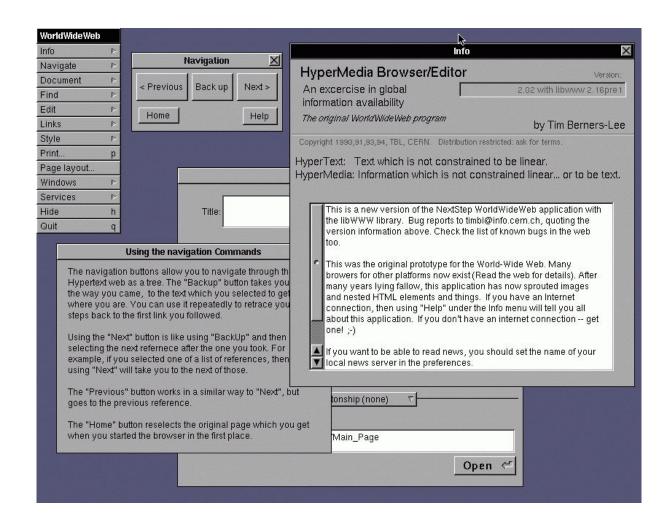
Packets are re-assembled at the second computer. The protocol "checks" to make sure all the information sent has been received





Lịch sử

1990 - Sir Tim
Berners-Lee tạo ra
một phương pháp cho
phép truy cập từ xa
dữ liệu được lưu trữ
trong máy tính - World
Wide Web.







Lich sử web browser



- 1990 WorldWideWeb (Nexus)
- 1992 MidasWWW
- 1992 Lynx
- 1993 NCSA Mosaic
- 1995 Internet Explorer 1.0
- 1996 Opera
- 2003 Safari
- 2004 Mozilla Firefox
- 2008 Chrome











Internet Explorer 4.0









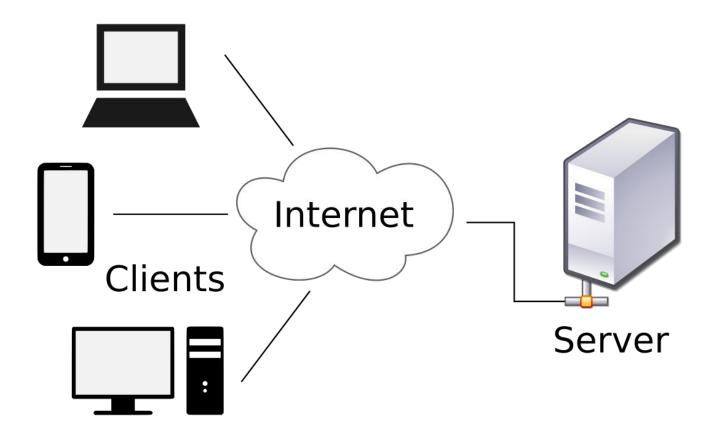








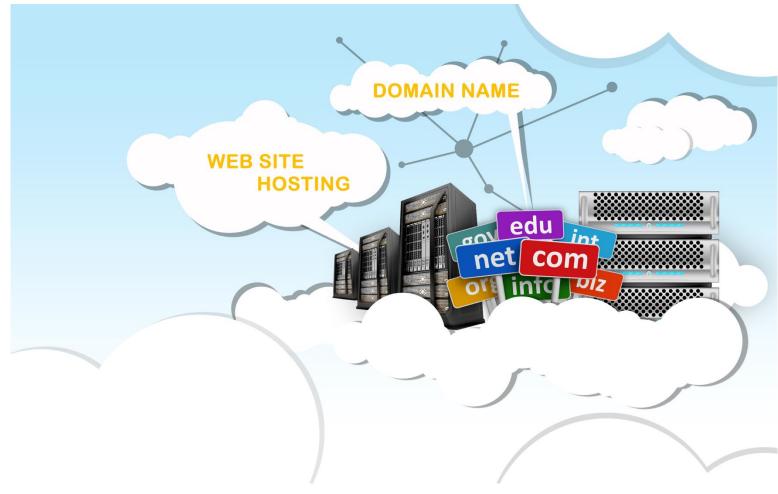
Client − Server





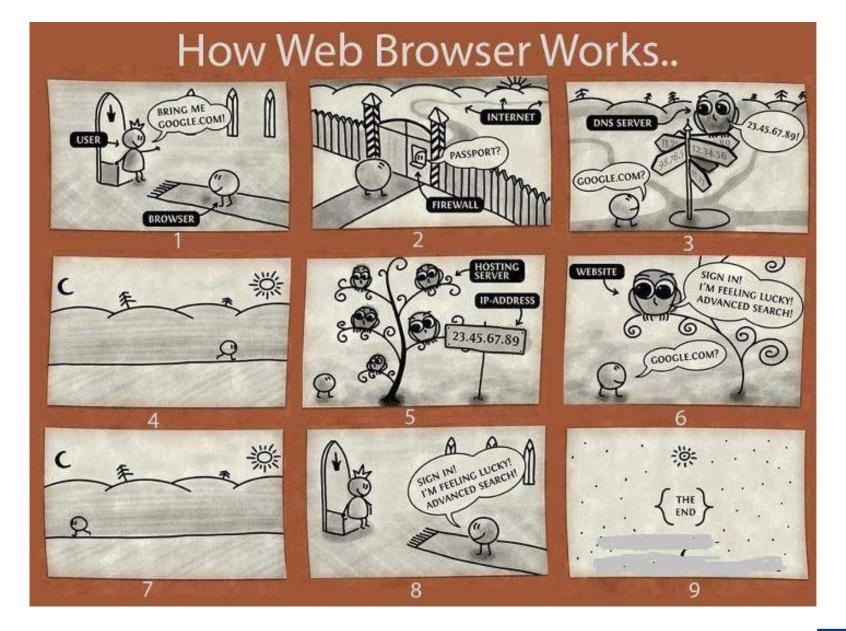


Tên domain và hosting







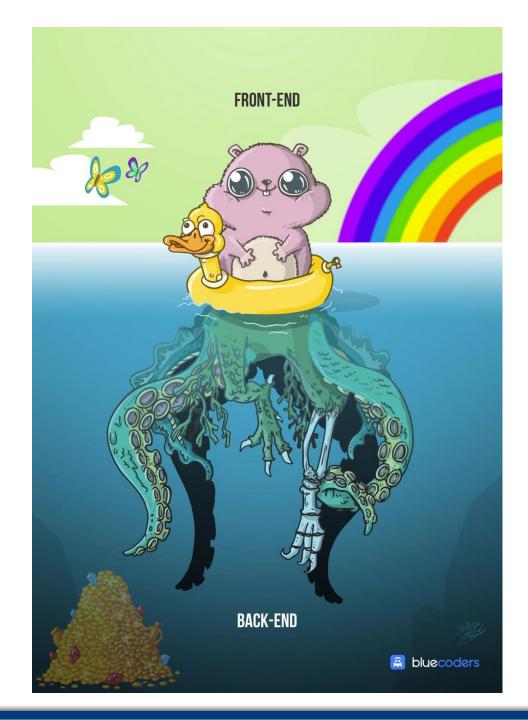








Frontend vs Backend









Các ngôn ngữ lập trình web









I know more programming languages than you, so I will be more successful."

- The Myth



It's NOT about
how much you
KNOW, but
rather what
you DO with
what you
know."

- The Fact







1.2 CÁC TIÊU CHUẨN CHO MỘT WEBSITE HIỆN ĐẠI











Fast Loading



Social Media



Tracking Enabled



Strong Security







1.3 CÁU TRÚC FOLDERS LƯU TRỮ

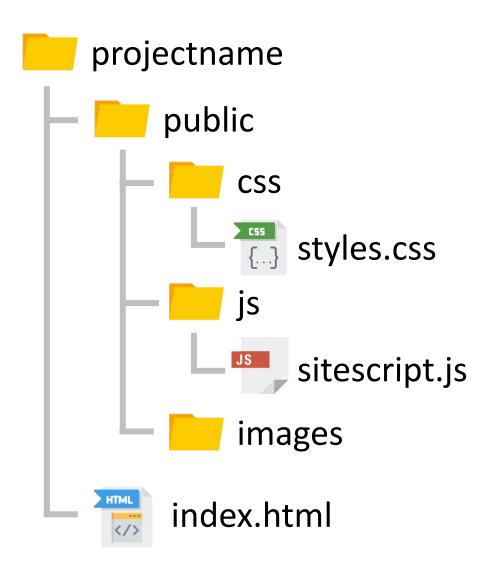




þ

Cấu trúc folders lưu trữ website

Lưu ý: Tên folders/file phải viết thường, không được viết IN/In Hoa.









TỔNG KẾT **KEY POINTS**





Những điểm cần nhớ

- •Kiến trúc Client Server.
- Tên domain và hosting.
- Frontend Backend
- •Các tiêu chuẩn của một website hiện đại.







BÀI TẬP





Bài tập 1.1.

Cài đặt các Extensions của bài học.





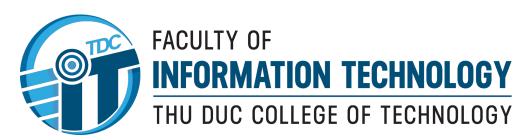
▶ Bài tập 1.2.

- Tạo cấu trúc folders lưu trữ theo quy định.
- Load toàn bộ folders vào VS Code.
- Tao file index.html





Thanks for your attention!



Phone: (+848) 22 158 642
Email: fit@tdc.edu.vn
Website: fit.tdc.edu.vn

Facebook: facebook.com/tdc.fit **Youtube**: youtube.com/fit-tdc



