

# INTERNET - DỊCH VỤ trên INTERNET

- I. Giới thiệu Internet & dịch vụ trên Internet
- II. Sử dụng Webmail
- III. Tìm kiếm và một số dịch vụ trên Google
- IV. Một số ứng dụng
- V. Bảo mật thông tin

# I. Giới thiệu dịch vụ Internet

- Internet là gì?

- Internet là một tập hợp các mạng máy tính kết nối với nhau bằng dây đồng, cáp quang, v.v.;
- Một trong các tiện ích phổ thông của Internet là hệ thống thư điện tử (*email*), trò chuyện trực tuyến (*chat*), máy truy tìm dữ liệu (*search engine*), các dịch vụ thương mại và chuyên ngân, và các dịch vụ về y tế giáo dục như là chữa bệnh từ xa hoặc tổ chức các lớp học ảo.

# I. Giới thiệu dịch vụ Internet

- Giới thiệu dịch vụ **WWW**
  - Tên gọi khác là Web, là một tập hợp các tài liệu liên kết với nhau bằng các **siêu liên kết** (*hyperlink*) và các địa chỉ **URL**, và nó có thể được truy nhập bằng cách sử dụng Internet.
  - Hoạt động chính là duyệt Web tra cứu thông tin.
- Các công cụ tìm kiếm thông tin
  - Google
  - Yahoo
  - Bing
  - ...

# II. SỬ DỤNG WEBMAIL

- Tạo tài khoản Webmail
  - Muốn có một địa chỉ mail bạn có thể tự tạo cho mình một địa chỉ mail miễn phí trên các web site nổi tiếng như : Yahoo mail, Google mail...
  - Ví dụ: Muốn đăng ký tài khoản của google mail, bạn phải truy cập vào web site <http://mail.google.com>
- Sử dụng Webmail
  - Sử dụng Yahoo ID và Password đã tạo ra để đăng nhập vào web site <http://mail.google.com>
  - Thực hiện gửi/ nhận mail.

# III. Dịch vụ trên google

- Tìm kiếm thông tin:
  - Gõ **từ khóa** vào ô tìm kiếm và nhấn phím Enter. Google xuất ra các trang kết quả liên quan đến từ khóa.
  - **Tìm kiếm với nhóm từ:** đặt trong dấu “”
  - **Từ phủ định:** bắt đầu bởi dấu –
  - **Tìm kiếm loại tập tin chứa nội dung:**
    - Cú pháp: <nội dung muốn tìm> filetype:<kiểu tập tin>
  - **Tìm kiếm nội dung có trong địa chỉ liên kết Internet:**
    - Cú pháp: inurl:<nội dung muốn tìm>
  - **Chỉ tìm kiếm trong loại tên miền:**
    - Cú pháp: site:<tên miền> <nội dung cần tìm>
  - **Tìm kiếm nội dung hiển thị trong tiêu đề**
    - Cú pháp: intitle:<nội dung cần tìm>

# III. Dịch vụ trên google

- Lưu trữ dữ liệu trực tuyến (google documents)
  - Yêu cầu: Cần có một tài khoản google
  - Có thể tạo mới các tài liệu: văn bản, bài trình chiếu, bảng tính,... sử dụng trực tuyến, chia sẻ cho nhiều người.
  - Upload /download các tài liệu.
- Mạng xã hội (Google+)
- Sắp xếp lịch
- Dịch tự động
- ...

# IV. Một số ứng dụng

- Trò chuyện qua Internet
  - Các phần mềm để trò chuyện qua mạng Internet như: Yahoo, Skype, AOL, Zing Chat,....
  - Sử dụng Yahoo Messenger
- Bản đồ tìm đường đi
  - Truy cập vào website <http://www.diadiem.com>
  - Chọn nơi muốn tìm đường đi
  - Nhập các thông tin liên quan
  - Chọn nút **Tìm** để xem đường đi và vị trí của địa điểm

# IV. Một số ứng dụng

- Tra cứu từ vựng với plugin của [tratu.vn](http://tratu.vn)
  - Yêu cầu:
    - Sử dụng trình duyệt Firefox.
    - Hướng dẫn cài đặt: [Click vào đây](#)
- Tra cứu từ vựng nhanh với bookmarklet của tratu.vn
  - [Click để xem hướng dẫn](#)
- Tra cứu sơ lược các khái niệm khoa học trên từ điển bách khoa toàn thư mở:
  - <http://wikipedia.org>
  - Tiếng việt: <http://vi.wikipedia.org>



# V. Bảo mật thông tin

- Xử lý khi máy tính có dấu hiệu lây nhiễm virus
  - Ngắt kết với mạng nội bộ (LAN) nếu có.
  - Cố gắng khởi động ở chế độ Safe Mode.
  - Sao lưu tất cả dữ liệu.
  - Cài đặt một phần mềm quét virus.
- Chương trình diệt virus AVG
  - Download chương trình diệt virus AVG tại web site <http://www.avg.com> hoặc <http://www.avgvietnam.com>
  - Cài đặt chương trình AVG sau khi download hoàn tất
- Cập nhật bản vá lỗi Windows
  - Start ◇ Settings ◇ Control Panel mở Automatic Updates