**BÁO CÁO BUỔI 2: HOSTING VÀ DOMAIN**

Lớp: CNTT2311 Nhóm thực hành: 2

STT: 62 Mã sinh viên: CNTT2311056 Họ và tên sinh viên: Nguyễn Hữu Nhựt

STT: 66 Mã sinh viên: CNTT2311091 Họ và tên sinh viên: Nguyễn Văn Phước

# NHÀ ĐĂNG KÝ TÊN MIỀN

* Phân biệt Registry với Registrar? VNNIC là Registry hay Registrar?

Registry: là tổ chức quản lý và điều hành hệ thống tên miền cấp cao (TLD) như .com, .net, .vn…

VNNIC (Trung tâm Internet Việt Nam) là một Registry, chịu trách nhiệm quản lý tên miền cấp cao quốc gia .vn. VNNIC không trực tiếp cung cấp dịch vụ cho người dùng, mà ủy quyền cho các Registrar tại Việt Nam thực hiện.

* Ai ủy quyền cho các Registry vận hành từng tên miền cấp cao (TLD) như .com, .net, .org, .info, .vn

Tổ chức ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers) ủy quyền cho các Registry (đơn vị quản lý) vận hành các tên miền cấp cao (TLD) như .com, .net, .org, .info, .vn. ICANN chịu trách nhiệm quản lý toàn cầu hệ thống tên miền và ủy quyền cho các Registry thực hiện các hoạt động cụ thể liên quan đến từng TLD.

* IANA Number là gì?

IANA Number là mã định danh số mà IANA (Internet Assigned Numbers Authority) cấp cho: Các tổ chức quản lý tài nguyên Internet như địa chỉ IP, tên miền, Các nhà đăng ký tên miền (Registrar).

* VNNIC là đơn vị nào? Bộ nào quản lý?

Trung tâm Internet Việt Nam (VNNIC) là một đơn vị sự nghiệp công lập trực thuộc Bộ Thông tin và Truyền thông.

* Nhà đăng ký tên miền (Registrar) ở Việt Nam là các đơn vị được ai ủy quyền để cung cấp dịch vụ đăng ký tên miền cho người dùng.

Nhà đăng ký tên miền (Registrar) là các đơn vị được ICANN (tổ chức quốc tế quản lý tên miền) và VNNIC (Trung tâm Internet Việt Nam, đơn vị quản lý tên miền quốc gia .vn) ủy quyền để cung cấp dịch vụ đăng ký, duy trì và quản lý tên miền cho người dùng.

* Ai quản lý tên miền quốc gia Việt Nam (.vn)

Tên miền .vn do VNNIC (Trung tâm Internet Việt Nam) quản lý. Được ICANN công nhận và ủy quyền.

1. **TÌM HIỂU VỀ MIỀN** [**ID.VN**](http://id.vn)

* Chính sách miễn phí của tên miền [id.vn](http://id.vn) cho đối tượng: công dân Việt Nam có độ tuổi từ đủ 18-23 được ban hành trong quyết định số mấy? miễn phí trong bao lâu?

Chính sách miễn phí của tên miền [id.vn](http://id.vn) cho đối tượng: công dân Việt Nam có độ tuổi từ đủ 18-23 được ban hành trong quyết định số 826/QĐ-BTTTT. Miễn phí trong 2 năm.

* Trong quyết định trên, còn sản phẩm tên miền nào được cũng được ban hành miễn phí? cho đối tượng nào?

Ngoài tên miền id.vn thì tên miền biz.vn cũng được ban hành miễn phí trong 2 năm. Dành cho đối tượng doanh nghiệp mới thành lập trong vòng 01 năm, hộ kinh doanh cá thể có giấy đăng ký kinh doanh

# Danh sách các nhà đăng ký tên miền .VN chính thức của VNNIC

Nhà đăng ký trong nước: PAVIETNAM.VN, MATBAO.CORP, TENTEN.VN, NHANHOA.COM, INET, VNPT, VINAHOST, TINOHOST, BKNS, ESC

Nhà đăng ký nước ngoài: WEBNIC, INSTRA CORPORATION, EURODNS, INTERNETX, HI-TEK INTERNET REGISTRAR, HOSTING.KR.

* Trình bày các chính sách đi kèm khi đăng ký tên miền [id.vn](http://id.vn) của nhà đăng ký tên miền chính thức của VNNIC

Khi đăng ký tên miền id.vn tại nhà đăng ký chính thức của VNNIC, có một số chính sách và ưu đãi đi kèm. Cụ thể, người dùng sẽ được miễn phí đăng ký và phí duy trì trong 2 năm đầu sử dụng. Từ năm thứ 3 trở đi, người dùng sẽ bắt đầu nộp phí duy trì. Ngày bắt đầu tính phí là ngày đầu tiên của năm thứ 3 kể từ ngày tên miền được cấp. Ưu đãi này chỉ áp dụng cho tên miền id.vn đăng ký mới đầu tiên.

* Địa chỉ website cho phép người sử dụng tra cứu thông tin tin cậy về tên miền, chủ thể đăng ký sử dụng tên miền tại Việt Nam là? (liên quan đến VNNIC)

<https://tracuutenmien.gov.vn/>

Do Trung tâm Internet Việt Nam - Bộ Khoa học và Công nghệ quản lý.

# Đăng ký tên miền id.vn

Điền Tên miền đã đăng ký

# HOSTING 123HOST

* + 1. Thao tác cơ bản
* Dùng tên miền [id.vn](http://id.vn) đã có, đăng ký hosting 123host, chụp hình đăng ký có nhập tên miền
* Địa chỉ truy cập trang quản trị:
* Chụp hình giao diện quản trị

### giao diện đăng nhập thành công

Hình

* + 1. **Các chức năng chính trên hệ thống**

Giải thích và hướng dẫn dùng vài chức năng chính bắt buộc cần biết để triển khai source web lên internet và vận hành website với tên miền đã đăng ký

### Tài khoản Ftp

Hình chụp thông tin tài khoản ftp trong cửa sổ Control Panel.

Hình chụp dùng phần mềm FileZilla kết nối hosting (hình kết nối thành công)

### Triển khai source code

Dùng source code buổi 1 triển khai lên hệ thống

Chạy website vừa triển khai

### database

Tạo database, import database (table), cấp quyền user để kết nối database.

Viết trang thử nghiệm kết nối database và truy vấn dữ liệu thử nghiệm