

**BÌA**

## **BÌA LÓT**

## LỜI CẢM ƠN

## MỤC LỤC

MỤC LỤC.....	i
DANH MỤC HÌNH .....	iii
DANH MỤC BẢNG.....	iv
DANH MỤC KÝ HIỆU, CHỮ VIẾT TẮT .....	v
TÓM TẮT .....	vi
ABSTRACT .....	vii
Chương 1 TỔNG QUAN .....	1
1.1.  GIỚI THIỆU INTERNET .....	1
1.1.1.  Internet đã bắt đầu như thế nào?.....	1
1.1.2.  Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?.....	1
1.1.3.  Nguyên lý hoạt động của Internet.....	1
1.2.  MỘT SỐ KHÁI NIỆM .....	2
1.2.1.  Địa chỉ Internet .....	2
Chương 2 CƠ SỞ LÝ THUYẾT.....	3
2.1.  GIỚI THIỆU INTERNET .....	3
2.1.1.  Internet đã bắt đầu như thế nào?.....	3
2.1.2.  Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?.....	3
2.1.3.  Nguyên lý hoạt động của Internet.....	3
2.2.  MỘT SỐ KHÁI NIỆM .....	4
2.2.1.  Địa chỉ Internet .....	4
Chương 3 NỘI DUNG VÀ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU .....	5
3.1.  GIỚI THIỆU INTERNET .....	5
3.1.1.  Internet đã bắt đầu như thế nào?.....	5
3.1.2.  Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?.....	5
3.1.3.  Nguyên lý hoạt động của Internet.....	5
3.2.  MỘT SỐ KHÁI NIỆM .....	7

3.2.1. Địa chỉ Internet .....	7
KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN .....	8
TÀI LIỆU THAM KHẢO.....	9

## **DANH MỤC HÌNH**

Hình 1.1: Mạng Internet .....	1
Hình 1.2: Thông tin trên mạng Internet.....	1
Hình 2.1: Mạng Internet .....	3

## **DANH MỤC BẢNG**

Bảng 2.1: Thông tin trên mạng Internet.....	3
Bảng 2.2: Địa chỉ IP.....	4
Bảng 3.1: Nguyên lý hoạt động của Internet .....	6

## **DANH MỤC KÝ HIỆU, CHỮ VIẾT TẮT**

<b>Ký hiệu/ chữ viết tắt</b>	<b>Diễn giải</b>



## TÓM TẮT

*Từ khóa:*

## **ABSTRACT**

***Keywords:***

## Chương 1: TỔNG QUAN

### 1.1. GIỚI THIỆU INTERNET

#### 1.1.1. Internet đã bắt đầu như thế nào?

Năm 1965, Bộ quốc phòng Mỹ đã xây dựng một hệ thống mạng máy tính phục vụ cho việc nghiên cứu quân sự. Mạng này có tên là ARPAnet, hệ thống này được thiết kế với khả năng chịu đựng được những sự cố nghiêm trọng như thiên tai, chiến tranh,...mà vẫn hoạt động bình thường. Đây chính là tiền thân của mạng Internet sau này. ....



Hình 1.1: Mạng Internet

#### 1.1.2. Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?

Internet là một mạng diện rộng mà trong đó có nhiều cá nhân, tổ chức, quốc gia cùng tham gia. Thông tin đưa lên mạng Internet có xuất xứ từ nhiều nguồn khác nhau, và phục vụ cho nhiều mục đích khác nhau.....



Hình 1.2: Thông tin trên mạng Internet

#### 1.1.3. Nguyên lý hoạt động của Internet

Để hiểu nguyên lý hoạt động của Internet theo cách đơn giản nhất, ta có thể hình dung thông tin gửi và nhận từ các máy tính giống như việc gửi thư qua hệ thống bưu điện.

## **1.2. MỘT SỐ KHÁI NIỆM**

### **1.2.1. Địa chỉ Internet**

#### ***1.2.1.1. Địa chỉ IP (Internet Protocol Address)***

Khi tham gia vào Internet, các máy tính gọi là các host, phải mang một địa chỉ IP dùng để nhận dạng. Địa chỉ IP được chia làm 4 số thập phân giới hạn từ 0 - 255, phân cách nhau bằng dấu chấm.

Ví dụ: 172.16.19.5; 172.16.0.3; ...

## Chương 2: CƠ SỞ LÝ THUYẾT

### 2.1. GIỚI THIỆU INTERNET

#### 2.1.1. Internet đã bắt đầu như thế nào?

- Năm 1965, Bộ quốc phòng Mỹ đã xây dựng một hệ thống mạng máy tính phục vụ cho việc nghiên cứu quân sự.
- Mạng này có tên là ARPAnet, hệ thống này được thiết kế với khả năng chịu đựng được những sự cố nghiêm trọng như thiên tai, chiến tranh,...mà vẫn hoạt động bình thường.
- Đây chính là tiền thân của mạng Internet sau này. ....



**Hình 2.1: Mạng Internet**

#### 2.1.2. Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?

Internet là một mạng diện rộng mà trong đó có nhiều cá nhân, tổ chức, quốc gia cùng tham gia. Thông tin đưa lên mạng Internet có xuất xứ từ nhiều nguồn khác nhau, và phục vụ cho nhiều mục đích khác nhau.....

**Bảng 2.1: Thông tin trên mạng Internet**


#### 2.1.3. Nguyên lý hoạt động của Internet

Để hiểu nguyên lý hoạt động của Internet theo cách đơn giản nhất, ta có thể hình dung thông tin gửi và nhận từ các máy tính giống như việc gửi thư qua hệ thống bưu điện.

## 2.2. MỘT SỐ KHÁI NIỆM

### 2.2.1. Địa chỉ Internet

#### 2.2.1.1. Địa chỉ IP (*Internet Protocol Address*)

**Bảng 2.2: Địa chỉ IP**


Khi tham gia vào Internet, các máy tính gọi là các host, phải mang một địa chỉ IP dùng để nhận dạng. Địa chỉ IP được chia làm 4 số thập phân giới hạn từ 0 - 255, phân cách nhau bằng dấu chấm.

Ví dụ: 172.16.19.5; 172.16.0.3; ...

## **Chương 3: NỘI DUNG VÀ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU**

### **3.1. GIỚI THIỆU INTERNET**

#### **3.1.1. Internet đã bắt đầu như thế nào?**

- Năm 1965, Bộ quốc phòng Mỹ đã xây dựng một hệ thống mạng máy tính phục vụ cho việc nghiên cứu quân sự.
  - + Mạng này có tên là ARPAnet
  - + Hệ thống này được thiết kế với khả năng chịu đựng được những sự cố nghiêm trọng
  - + Như thiên tai, chiến tranh,...mà vẫn hoạt động bình thường.
- Đây chính là tiền thân của mạng Internet sau này. ....

#### **3.1.2. Thông tin gì được cho phép đưa lên Internet ?**

Internet là một mạng diện rộng mà trong đó có nhiều cá nhân, tổ chức, quốc gia cùng tham gia. Thông tin đưa lên mạng Internet có xuất xứ từ nhiều nguồn khác nhau, và phục vụ cho nhiều mục đích khác nhau.....

#### **3.1.3. Nguyên lý hoạt động của Internet**

Để hiểu nguyên lý hoạt động của Internet theo cách đơn giản nhất, ta có thể hình dung thông tin gửi và nhận từ các máy tính giống như việc gửi thư qua hệ thống bưu điện.

**Bảng 3.1: Nguyên lý hoạt động của Internet**




## **3.2. MỘT SỐ KHÁI NIỆM**

### **3.2.1. Địa chỉ Internet**

#### ***3.2.1.1. Địa chỉ IP (Internet Protocol Address)***

Khi tham gia vào Internet, các máy tính gọi là các host, phải mang một địa chỉ IP dùng để nhận dạng. Địa chỉ IP được chia làm 4 số thập phân giới hạn từ 0 - 255, phân cách nhau bằng dấu chấm.

Ví dụ: 172.16.19.5; 172.16.0.3; ...

## **KẾT LUẬN VÀ HƯỚNG PHÁT TRIỂN**

## TÀI LIỆU THAM KHẢO

- [1] Adam Freeman. *Pro ASP.NET MVC 5*. Apress Publishing. 2013.
- [2] Aho A.V. , Hopcroft J.E. and Ullman J.D. *Data Structures and Algorithms*. Addison-Wesley, pp. 200-345, 1983.
- [3] ASP.NET Documentation. Website <https://docs.microsoft.com/en-us/aspnet>. Truy cập 25/9/2018.
- [4] Jos Dirksen. *Learning Three.js: The JavaScript 3D Library for WebGL*. Packt Publishing, 2013.
- [5] Jon Galloway et al, *Professional ASP.NET MVC 5*. Wiley Publishing, Inc. 2014.