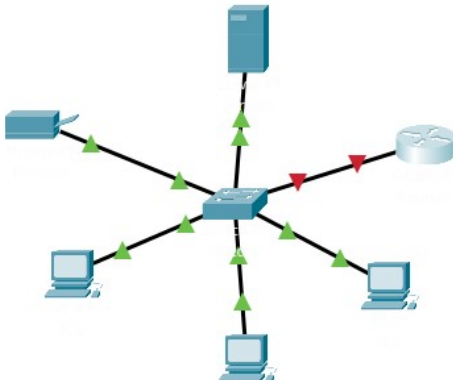


Кс11-настройка интерфейсов средствами консоли, сетевой принтр

1.построение сети



настраиваем первый fastethernet-порт с ip-адресом

```
Router(config)#int fa0/0
Router(config-if)#ip address 192.168.0.1 255.255.255.0
% Invalid input detected at '^' marker.
Router(config-if)#ip address 192.168.0.1 255.255.255.0
Router(config-if)#no shutdown

Router(config-if)#
%LINK-5-CHANGED: Interface FastEthernet0/0, changed state to up
%LINEPROTO-5-UPDOWN: Line protocol on Interface FastEthernet0/0, changed state to up
```

начинаем конфигурацию службы DHCP на роутере

```
Router(config)#ip dhcp excluded-address 192.168.0.1 192.168.0.5
Router(config)#ip dhcp pool companyname
Router(dhcp-config)#network 192.168.0.0 255.255.255.0
Router(dhcp-config)#default-router 192.168.0.1
Router(dhcp-config)#domain-name companyname
Router(dhcp-config)#dns-server 192.168.0.2
Router(dhcp-config)#exit
```

2. задаем ip-адрес серверу

| IP Configuration | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| <input checked="" type="radio"/> DHCP | <input type="radio"/> Static |
| IPv4 Address | 192.168.0.2 |
| Subnet Mask | 255.255.255.0 |

раздел dns

| DNS Configuration | | |
|-------------------|----------|--------|
| company.com | A Record | |
| 192.168.0.2 | | |
| Add | Save | Remove |

принтер

IP Configuration

☐ DHCP

☒ Static

IPv4 Address192.168.0.3

Subnet Mask255.255.255.0

1.проверяем работу dns-сервера

веб-стр

Добро пожаловать на мой сайт

О нашем сайте

Это пример простой веб-страницы с различными разделами. Здесь вы найдете информацию о наших услугах и проектах.

Наши услуги

Мы предлагаем широкий спектр услуг для наших клиентов:

- Веб-разработка
- Дизайн интерфейсов
- Мобильные приложения
- Консультации по IT

Последние проекты

Ознакомьтесь с нашими недавними работами:

- Редизайн корпоративного сайта
- Разработка мобильного приложения
- Создание интернет-магазина

Контакты

Свяжитесь с нами для получения дополнительной информации:

- Email: info@example.com
- Телефон: +7 (999) 123-45-67
- Адрес: ул. Примерная, д. 1, офис 123

2. пингуем принтр

```
C:\>ping 192.168.0.3
```

```
Pinging 192.168.0.3 with 32 bytes of data:
```

```
Reply from 192.168.0.3: bytes=32 time<1ms TTL=128
```

```
Reply from 192.168.0.3: bytes=32 time<1ms TTL=128
```

```
Reply from 192.168.0.3: bytes=32 time<1ms TTL=128
```

```
Reply from 192.168.0.3: bytes=32 time<1ms TTL=128
```

```
Ping statistics for 192.168.0.3:
```

```
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
```

```
Approximate round trip times in milli-seconds:
```

```
    Minimum = 0ms, Maximum = 0ms, Average = 0ms
```