

# CentOS | Виртуелната машина нема пристап до интернет

05/02/2024 13:56:54

FAQ Article Print

<b>Category:</b>	VDC::Virtual Machines	<b>Votes:</b>	0
<b>State:</b>	public (all)	<b>Result:</b>	0.00 %
<b>Language:</b>	mk	<b>Last update:</b>	13:22:18 - 10/07/2021

## Keywords

centos

## Symptom (public)

Виртуелната машина нема пристап до Интернет

## Problem (public)

Виртуелната машина може да нема пристап до Интернет поради некоја од следниве причини:

- IP адресата во оперативниот систем е динамичка
- Не е поставена Gateway адреса
- Не се поставени DNS адреси
- Вклучен е Firewall на оперативниот систем, или пак Selinux
- Не се точни записите за Firewall и NAT правилата во Edge Gateway преку vDC порталот, или пак не постојат

## Solution (public)

Разгледајте ги параметрите за секој од можните решенија на проблемот

- IP адресата во оперативниот систем е динамичка

```
vi /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eno<num>
```

```
TYPE=Ethernet
BOOTPROTO=static
ONBOOT=yes
HWADDR=XX:XX:XX:XX:XX:XX
NAME="System eth0"
UUID=5fb06bd0-0bb0-7ffb-45f1-d6edd65f3e03
IPADDR=<IP address>
NETMASK=255.255.255.0
GATEWAY=<Gateway>
DNS1=95.180.140.194
DNS2=95.180.140.195
DEFROUTE=yes
NM_CONTROLLED=no
```

- Не е поставена Gateway адреса

```
vi /etc/sysconfig/network
GATEWAY=<Gateway>
```

- Не се поставени DNS адреси

```
nameserver 95.180.140.195
nameserver 95.180.140.194
vi /etc/resolv.conf
```

\*При било која промена во мрежните параметри потребно е да се внесе командата

```
systemctl restart network
```

- Вклучен е Firewall или Selinux на оперативниот систем

```
systemctl stop firewalld
systemctl disable firewalld
vi /etc/selinux/config
SELINUX=disabled
```

- Не се точни записите за Firewall и NAT правилата во Edge Gateway преку vDC порталот, или пак не постојат