Router>enable

Router#show running-config

Router#configure terminal

Router(config)#hostname Knoop 1

Knoop 1(Config)#enable password cisco

Knoop 1(Config)#line console 0

Knoop 1(Config-line)#password class

Knoop 1(Config-line)#login

Knoop 1(Config-line)#exit

Knoop 1(Config)#line aux 0

Knoop 1(Config-line)#password class

Knoop 1(Config-line)#login

Knoop 1(Config-line)#exit

Knoop 1(Config)#line vty 0 4

Knoop 1(Config-line)#password class

Knoop 1(Config-line)#login

Knoop 1(Config-line)#exit

Knoop 1(Config)#ena sec class

Knoop 1(Config)#service password-encryption

Knoop 1(Config)#banner motd #afblijven#

Knoop 1(Config)# exit

Knoop 1#copy running-config startup-config

Knoop 1#exit

Knoop1#configure terminal

Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.

Knoop1(config)#interface g0/0

Knoop1(config-if)#ip address 129.0.0.1 255.255.0.0

Knoop1(config-if)#no shutdown

Knoop1(config-if)#exit

FE80::205:5EFF:FEDC:4597

Switch>enable

Switch#show running-config

Switch#configure terminal

Switch(config)#hostname Verkoop

Verkoop(Config)#enable password cisco

Verkoop (Config)#line console 0

Verkoop (Config-line)#password class

Verkoop (Config-line)#login

Verkoop (Config-line)#exit

Verkoop (Config)#line vty 5 15

Verkoop (Config-line)#password class

Verkoop (Config-line)#login

Verkoop (Config-line)#exit

Verkoop (Config)#line vty 0 4

Verkoop (Config-line)#password class

Verkoop (Config-line)#login

Verkoop (Config-line)#exit

Verkoop (Config)#ena sec class

Verkoop (Config)#service password-encryption

Verkoop (Config)#banner motd #afblijven#

Verkoop (Config)# exit

Verkoop #copy running-config startup-config

Verkoop #exit

Switch>enable

Switch#show running-config

Switch#configure terminal

Switch(config)#hostname Administratie

Administratie(Config)#enable password cisco

Administratie (Config)#line console 0

Administratie (Config-line)#password class

Administratie (Config-line)#login

Administratie (Config-line)#exit

Administratie (Config)#line vty 5 15

Administratie (Config-line)#password class

Administratie (Config-line)#login

Administratie (Config-line)#exit

Administratie (Config)#line vty 0 4

Administratie (Config-line)#password class

Administratie (Config-line)#login

Administratie (Config-line)#exit

Administratie (Config)#ena sec class

Administratie (Config)#service password-encryption

Administratie (Config)#banner motd #afblijven#

Administratie (Config)# exit

Administratie #copy running-config startup-config

Administratie #exit

Switch>enable

Switch#show running-config

Switch#configure terminal

Switch(config)#hostname Directie

Directie(Config)#enable password cisco

Directie (Config)#line console 0

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#line vty 5 15

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#line vty 0 4

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#ena sec class

Directie (Config)#service password-encryption

Directie (Config)#banner motd #afblijven#

Directie (Config)# exit

Directie #copy running-config startup-config

enter

Directie #exit

Verkoop:

Switch >enable

Switch #Show running-config

Switch #configure terminal

Switch(config) #hostname Verkoop

Verkoop(config) #enable password cisco

Verkoop (config) #line console 0

Verkoop (config-line) #password class

Verkoop (config-line) #login

Verkoop (config-line) #exit

Verkoop (config) #line vty 5 15

Verkoop (config-line) #password class

Verkoop (config-line) #login

Verkoop (config-line) #exit

Verkoop (config) #ena sec class

Verkoop (config) #service password-encryption

Verkoop (config) #banner motd #afblijven#

Verkoop (config) #exit

Verkoop #copy running-config startup-config

Verkoop #exit

Administratie:

Switch >enable

Switch #Show running-config

Switch #configure terminal

Switch(config) #hostname Administratie.

Administratie (config) #enable password cisco

Administratie (config) #line console 0

Administratie (config-line) #password class

Administratie (config-line) #login

Administratie (config-line) #exit

Administratie (config) #line vty 5 15

Administratie (config-line) #password class

Administratie (config-line) #login

Administratie (config-line) #exit

Administratie (config) #ena sec class

Administratie (config) #service password-encryption

Administratie (config) #banner motd #afblijven#

Administratie (config) #exit

Administratie #copy running-config startup-config

Administratie #exit

Directie:

Switch>enable

Switch#show running-config

Switch#configure terminal

Switch(config)#hostname Directie

Directie(Config)#enable password cisco

Directie (Config)#line console 0

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#line vty 5 15

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#line vty 0 4

Directie (Config-line)#password class

Directie (Config-line)#login

Directie (Config-line)#exit

Directie (Config)#ena sec class

Directie (Config)#service password-encryption

Directie (Config)#banner motd #afblijven#

Directie (Config)# exit

Directie #copy running-config startup-config

enter

Directie #exit

router>enable

router#configure terminal

router(config)#hostname Knoop1

Knoop1(config)#enable password cisco

Knoop1(config)#line console 0

Knoop1(config-line)#password class

Knoop1(config-line)#login

Knoop1(config-line)#exit

Knoop1(config)#line aux 0

Knoop1(config-line)#password class

Knoop1(config-line)#login

Knoop1(config-line)#exit

Knoop1(config)#line vty 0 4

Knoop1(config-line)#password class

Knoop1(config-line)#login

Knoop1(config-line)#exit

Knoop1(config)#ena sec class

Knoop1(config)#service password-encryption

Knoop1(config)#banner motd #afblijven#

Knoop1(config)#exit

Knoop1#configure terminal

Knoop1(config)#interface g0/0

Knoop1(config-if)#ip address 129.0.0.1 255.255.0.0

Knoop1(config-if)#no shutdown

Knoop1(config-if)#exit

Knoop1(config)#interface g0/1

Knoop1(config-if)#ip address 130.0.0.1 255.255.0.0

Knoop1(config-if)#no shutdown

Knoop1(config-if)#exit

Knoop1(config)#interface g0/2

Knoop1(config-if)#ip address 131.0.0.1 255.255.0.0

Knoop1(config-if)#no shutdown

Knoop1(config-if)#exit

Knoop1(config)#exit

Knoop1#exit