

# Routage Dynamique OSPF (MD5)

`router ospf <process-id>` (entre 1 et 65535)

`router-id <rid>` (en forme de 0.0.0.0, qui n'est pas une adresse ip)

`network <network-address> <wildcard-mask> area <area-id>`

`passive-interface <interface-name>` (pour empêcher la transmission de message)

`auto-cost reference-bandwidth <débit en Mb/s>` (sur chaque routeur, pour changer le cout)

`show ip ospf neighbor` (voir les routeur voisins)

## OSPF MD5

`R1(config)#interface fastEthernet 0/0`

`R1(config-if)#ip ospf message-digest-key 1 md5 MYPASS`

`R1(config)#router ospf 1`

`R1(config-router)#area 0 authentication message-digest`

---

Revision #1

Created 31 October 2019 13:35:22 by Cécile

Updated 31 October 2019 13:35:31 by Cécile