

# Configuration d'EIGRP sur routeur CISCO

Activation d'EIGRP

```
Routeur# conf t
Routeur(config)# router eigrp <ASN>
Routeur(config-router)# eigrp router-id <ID>
```

Déclarer un réseau

```
Routeur(config-router)# network <Réseau> <MasqueGénérique>
```

Configurer une passive-interface

```
Routeur(config-router)# pass <interface>
```

Résumé de route

```
Routeur(config)# int <interface>
Routeur(config-if)# ip summary-address eigrp <ASN> <Réseau/Masque>
```

Redistribution d'un route apprise par OSPF

```
Routeur(config)# router eigrp <ASN>
Routeur(config-router)# redistribute ospf <NB> metric <BandePassante>
<charge> <Retard> <Fiabilité> <MTU>
```

Configuration d'un route-map

```
Routeur(config)# route-map <Nom> deny|permit <NB>
Routeur(config-route-map)# match ip address <N° ACL>
```

Application d'une route-map

```
Routeur(config)# router eigrp <ASN>  
Routeur(config-router)# redistribute <Protocole> <NB> route-map  
<NomRouteMap> metric <Bandwith> <load> <Delay> <Reliability> <MTU>
```