

EIGRP irányító protokoll beállítása:

<code>router eigrp 99</code>	(belépés forgalomirányító konfigurációs módba, 99: autonómrendszer - azonosítót jelöli, aminek minden routeren egyezőnek kell lennie)
<code>no auto-summary</code>	(automatikus útvonalösszegzés kikapcsolása)
<code>network 192.168.10.0 0.0.0.255</code>	(hirdetendő hálózat megadása, inverz maszkkal)
<code>passive-interface Gig0/0</code>	(passzív interfész beállítása)
<code>redistribute static</code>	(statikus és alapértelmezett útvonal tovább hirdetése)

inverz maszk kiszámítása:

Subnet mask, wildcard mask

255.255.255.255		255.255.255.255
- 255.255.255. 0	Subnet mask	. 255.255.255.240
0 . 0 . 0 .255	Wildcard mask	0 . 0 . 0 .15

255.255.255.255		255.255.255.255
- 255.255.255.252	Subnet mask	. 255.255.248. 0
0 . 0 . 0 . 3	Wildcard mask	0 . 0 . 7 .255

Wildcard mask is the inverse of the subnet mask