

Router aggre dynamique







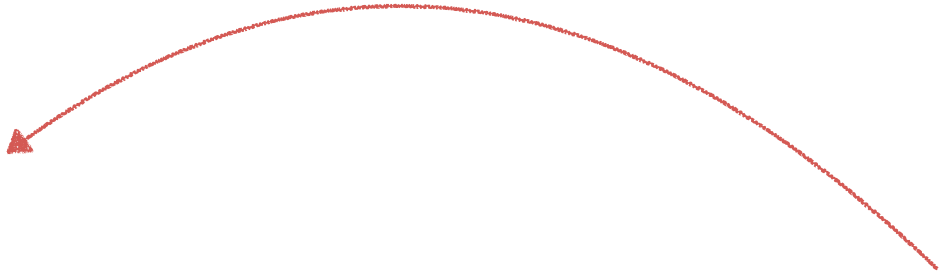
Réseau A



Réseau B



Réseau C

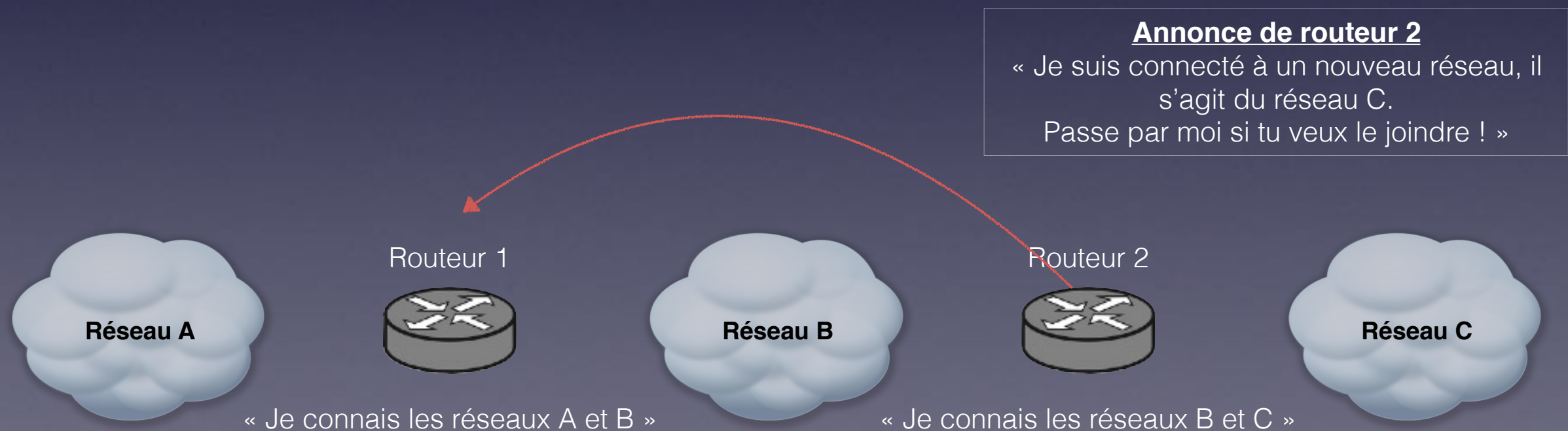


Routage

Routage dynamique

La table de routage est mise à jour automatiquement

Dans le cas où la topologie réseau change (incident, coupure, maintenance, surcharge...), il faut maintenir le routage (Ex: Internet)



AS

Système Autonome

- Un AS est un **ensemble de réseaux sous la même autorité** (Ex: FAI)
- Les routes sont générées par des protocoles de routage intérieurs.
- Les interconnexions d'AS sont effectuées par des protocoles de routage extérieur.
- Chaque AS est identifié par un numéro (ASN) de 16 ou 32 bits.

