

Routage à état de liens

Lorsqu'on parle de routage à état de lien, on parle de protocoles permettant aux routeurs participant à ce réseau de connaître l'ensemble de la topologie. Chaque changement d'état d'un lien déclenche une modification de la topologie auprès de tous les routeurs participant, permettant une convergence considérable plus rapide que le routage à vecteur de distance. De plus, il permet une balance de charge plus aisément qu'un protocole comme RIP et est généralement moins sujet à des boucles de routage.

Le protocole de routage à état de liens le plus répandu et standardisé est [OSPF](#) (Open Shortest Path First).

Revision #5

Created 2024-11-19 14:10:15 UTC by Alexandre Arsenault-Jetté

Updated 2025-03-27 01:29:01 UTC by Alexandre Arsenault-Jetté