



ESPIADINHA



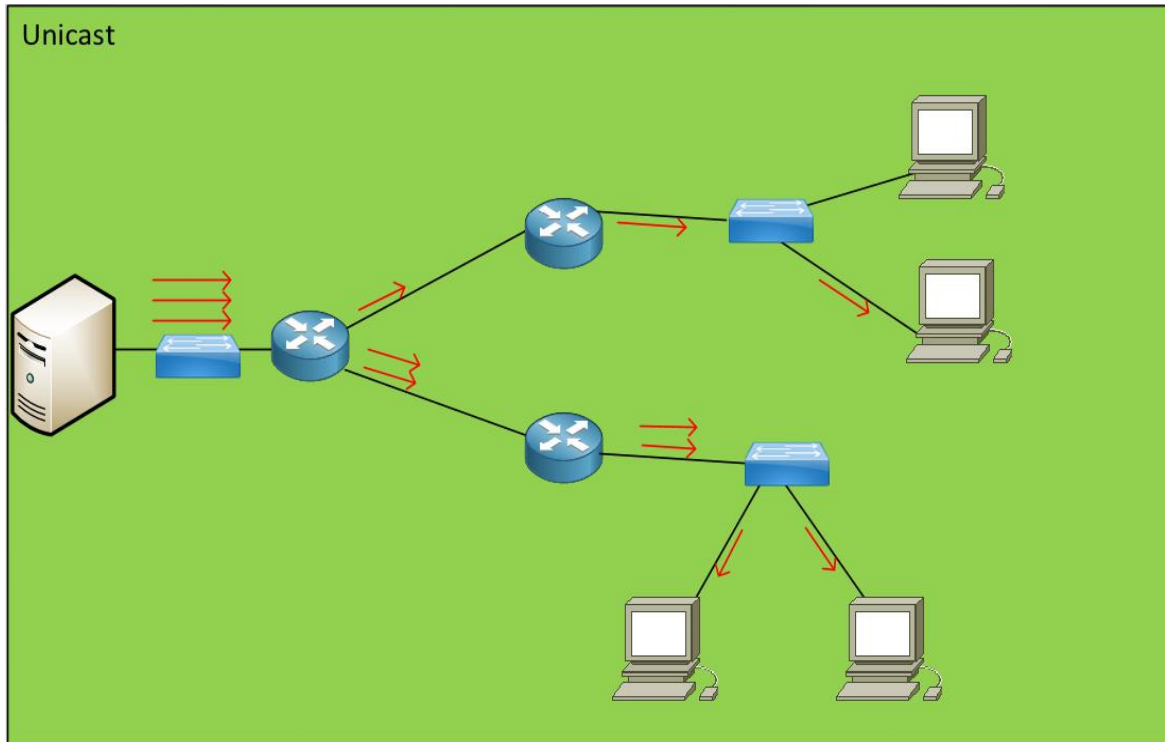
Tópico: **Multicast Routing primeiros passos**

Dê uma espiadinha no que será apresentado ao vivo pelo Cisco VIP, Jaderson Pessoa. **Essa quarta-feira, 11 de março de 2020.**



ESPIADINHA

Por que usar Multicast?



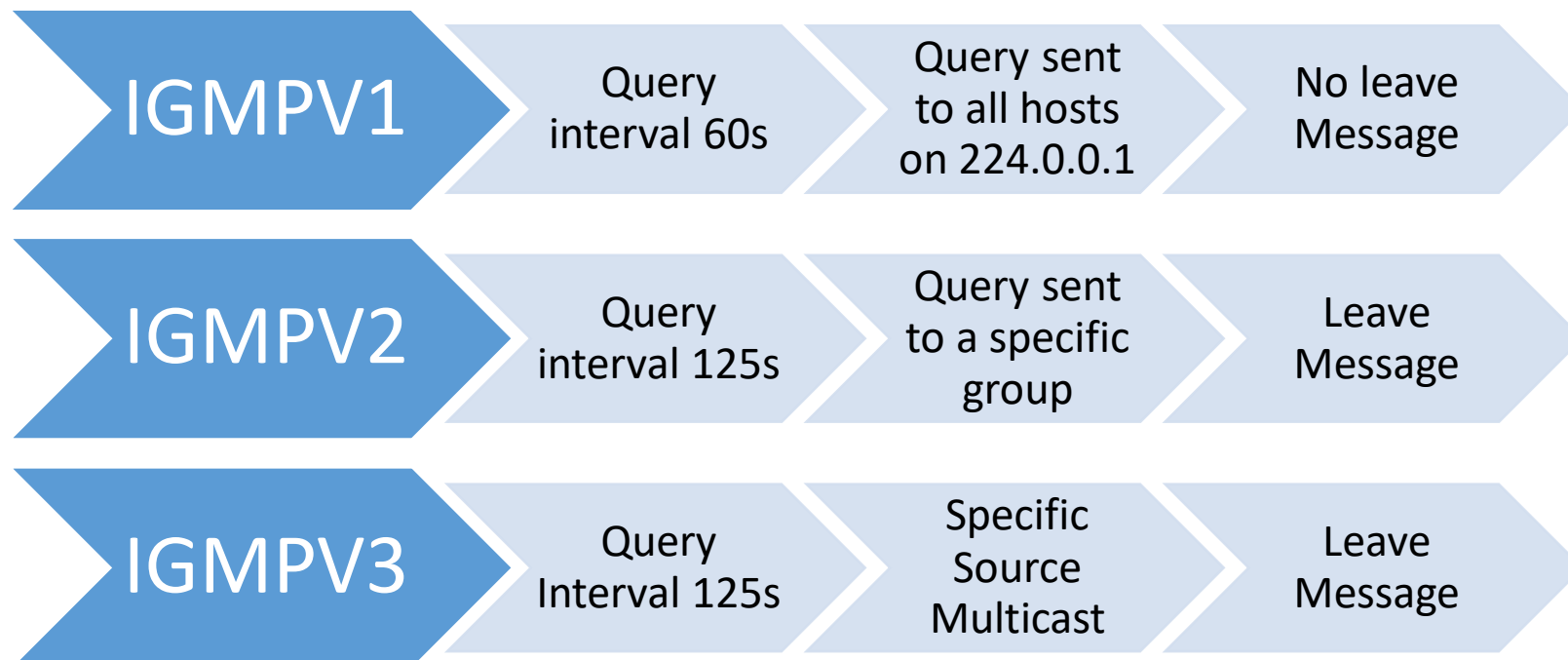
Se as aplicações utilizassem unicast, seria necessário enviar uma cópia de cada pacote para cada usuário solicitante.



ESPIADINHA

Internet Group Management Protocol - IGMP

O IGMP possui três diferentes versões, veja as principais diferenças entre as mesmas;



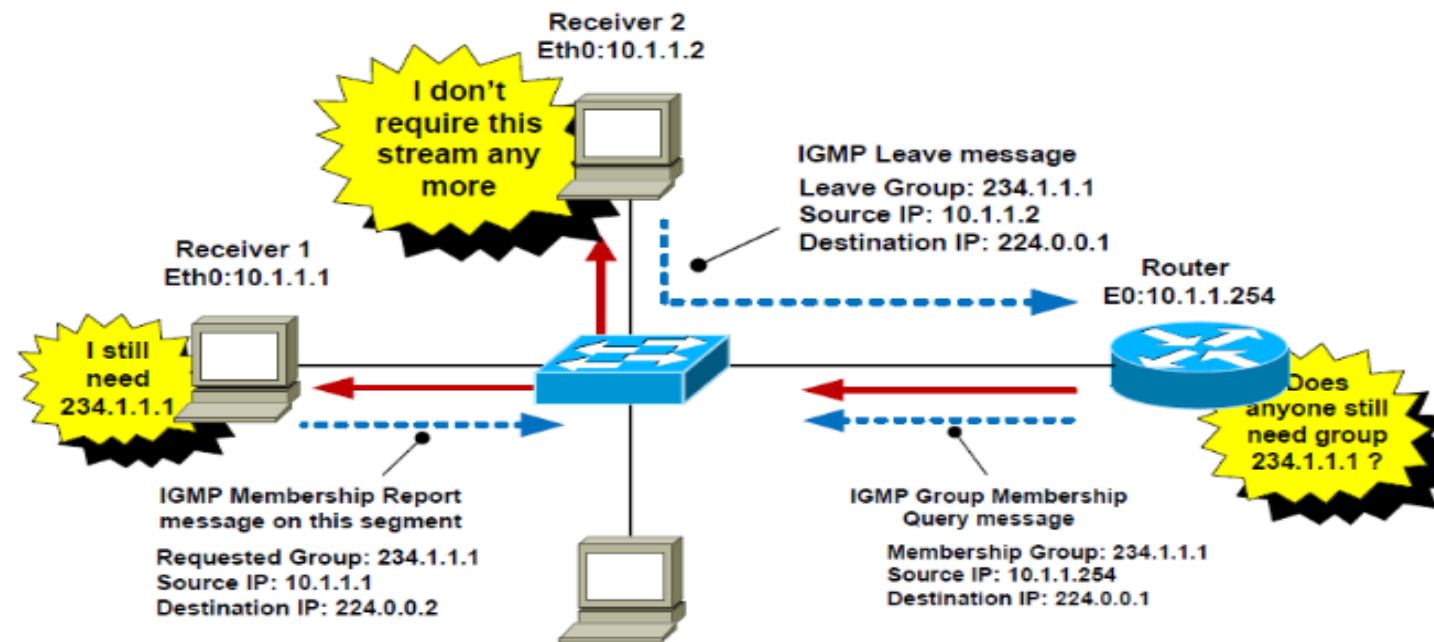


ESPIADINHA

IGMP - Snooping

O igmp snooping é um padrão aberto possível ser utilizados em diferentes marcas, o mesmo controla a distribuição de tráfego multicast em redes de camada 2.

O mesmo é habilitado por padrão em switches Cisco 3560 e em muitos outros switches layer 3. O IGMP snooping ajuda os switches enviar o tráfego de grupos multicast apenas para os hosts que precisam receber. Evitando assim, o uso desnecessário de largura de banda na rede.





ESPIADINHA

Lembre-se que foi apenas uma espiadinha!

Quarta-feira, 11 de março de 2020 às (11h) de Brasília, (14h) de Lisboa, você terá a oportunidade de ver tudo no evento, além de poder interatuar fazendo perguntas ao vivo.