

Virtual AOPF/AONOG 2020



Contribution ID: 10

Type: not specified

Técnicas e atributos para manipulação do tráfego em seu AS

Thursday, 19 November 2020 15:20 (30 minutes)

Nesta apresentação irei demonstrar, as técnicas e os atributos BGP, mais utilizados para manipulação do tráfego de entrada (Download), como anúncios mais específicos, as path-prepend, Multi-Exit Discriminator(MED), Communities , e atributos como o Local Preference, para manipulação de tráfego de saída(Upload). Sobre anúncios mais específicos, irei discutir o por que não considerar tal técnica, e caso esta seja escolhida, quais são as possíveis implicações. Será demonstrado também técnicas que combinam 2 ou mais atributos, como por exemplo: Utilização de Communities + Local Preference e Communities + as path prepend. Para tais demonstrações, serão utilizados exemplos de configurações utilizando Cisco(IOS-XR), Juniper e Huawei.

Presenter: Mr SENA, Gustavo (Velonet Teleinformatica Lda)