

知 关于OSPF cost值的理解问题

OSPF Crystal 2017-11-22 发表

问题描述

我想问下关于ospf cost配置的问题，比如我在一个接口下配置ospf cost 10，这个10这个值是ospf的cost值，这个值是指，只要从这个接口走的OSPF路由cost都加上10，或者只要从这个接口学过来的ospf路由cost值都加上10，是这个意思吗？

另外假如我是从外部引入的路由，引入的时候配置route-policy，对于引入的路由，cost值都设置为10，那么这个时候这个cost值是指从这台路由器出去的cost值，还是值从这台路由器到最终目标网络的总cost值？如果没有配置cost值，对于从外部引入的路由，他们的cost值是多少呢？请知道的告诉下，谢谢

解决方法

针对第1个问题，只要是通过ospf学到也就是进入接口的路由加上10，第2个route-policy路由引入缺省开销为1，类型为2不叠加外部度量，当引入类型改为1时叠加外部度量，计算是从这台设备到达目标的cost，并且apply子句最优先，生效后其余改变cost值的均不生效

答案来自于 [刀锋之影](#)