

将此路由设置为静态!

目标

配置静态路由。

随着 IPv6 编址的使用越来越普遍,网络管理员能够引导路由器之间的网络流量十分重要。

为证明您能够正确引导 IPv6 流量并回顾 IPv6 默认静态路由课程概念,请使用所提供 .pdf 文件中显示的专门针对本练习的拓扑。与搭档一起为这三个场景编写 IPv6 语句。尝试在没有完成练习、Packet Tracer 文件等的帮助下编写路由语句。

• 场景1

来自 R2 的 IPv6 默认静态路由,通过 S0/0/0 接口将所有数据导向至 R1 上的下一跳地址。

• 场景 2

来自 R3 的 IPv6 默认静态路由,通过 S0/0/1 接口将所有数据导向至 R2 上的下一跳地址。

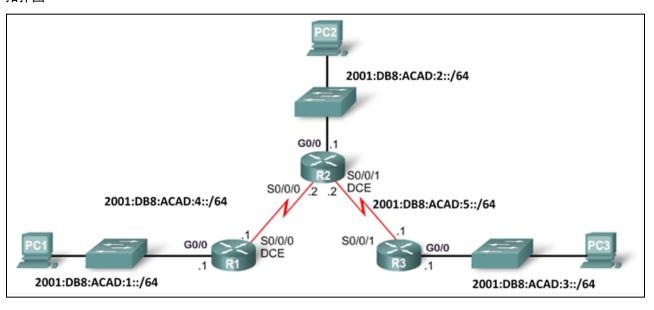
• 场景3

来自 R2 的 IPv6 默认静态路由,通过 S0/0/1 接口将所有数据导向至 R3 上的下一跳地址。

完成后、与另一组一起比较您写下的答案。讨论在比较中发现的任何差异。

资源

拓扑图



• 场景 1

来自 R2 的 IPv6 默认静态路由,将所有数据导向至 R1 上的下一跳地址。

配置命令	要路由的 IPv6 网络	下一跳 IPv6 地址
R2(config)# ipv6 route		

• 场景 2

来自 R3 的 IPv6 默认静态路由,将所有数据导向至 R2 上的下一跳地址。

配置命令	要路由的 IPv6 网络	下一跳 IPv6 地址
R3(config)# ipv6 route		

• 场景3

来自 R2 的 IPv6 默认静态路由,将所有数据导向至 R3 上的下一跳地址。

配置命令	要路由的 IPv6 网络	下一跳 IPv6 地址
R2(config)# ipv6 route		