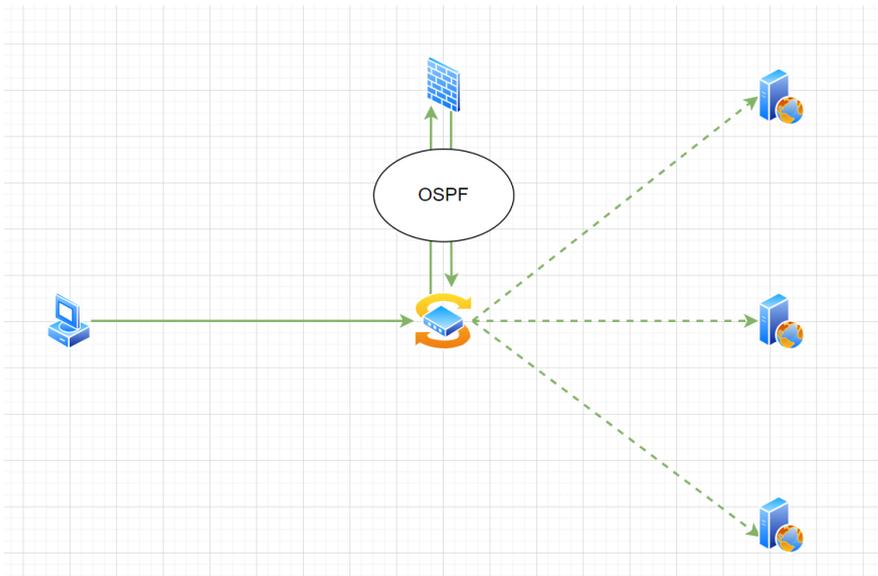


## 组网及说明

组网如下：

需求：将LB设备的虚IP地址通过OSPF发布给核心，使得下联设备报文转发通过OSPF路由到达LB，



## 配置步骤

虚服务的关键配置如下：

```
#  
virtual-server vs type tcp  
virtual ip address 10.0.0.100  
default server-farm sf1  
connection-sync enable  
sticky-sync enable global  
route-advertisement enable  
service enable
```

关键在于如上加粗命令，配置route-advertisement enable命令用来开启虚服务器IP地址发布功能。

【命令】

```
route-advertisement enable  
undo route-advertisement enable
```

【缺省情况】

虚服务器IP地址发布功能处于关闭状态。

【视图】

虚服务器视图

【缺省用户角色】

```
network-admin  
mdc-admin  
vsys-admin
```

【使用指导】

开启虚服务器IP地址发布功能后，设备会将虚服务器的IP地址发布给OSPF模块参与路由计算，当数据中心进行切换的时候，保证访问虚服务器的流量也可以自动切换，从而提高负载均衡服务的可靠性。有关OSPF的配置请参见“三层技术-IP路由”中的“OSPF”。

【举例】

```
# 开启虚服务器IP地址发布功能。  
<Sysname> system-view  
[Sysname] virtual-server vs type ip  
[Sysname-vs-ip-vs] route-advertisement enable
```

需要注意的是。配置上述命令后，并不会直接将虚地址引入到OSPF中。而是设备生成到

虚地址的、出接口为NULL0的直连路由，后续将该直连路由引入到OSPF中即可。

#### 配置关键点

1. 配置route-advertisement enable命令；
2. 将直连路由引入到OSPF中，如果需要过滤的话可以使用路由策略对引入的直连路由进行过滤。