



UIS虚拟交换机静态主备调整网口优先级

芮恒 2021-12-18 发表

组网及说明

现场接入交换机采用MLAG堆叠方式，交换机之间只有心跳检测，数据通信需要跨越核心交换机。为实现数据通信在同一接入交换机，采用静态主备模式，并使主网口对接同一交换机。

配置步骤

本配置适用于需要更改静态主备优先级的开局部署场景（已上线业务场景请联系400确认），步骤如下：

1、确认要修改的虚拟交换机名称、主备优先级、vlan

2、主机后台执行以下命令修改（红色字体分别为虚拟交换机名称、主网口、备网口）：

```
/opt/bin/ovs_bridge.sh mod vswitch0 vswitch0_bond --iface=eth0 --iface=eth8 --lacp=off --bond_mode=active-backup --mtu=1500 --active-algorithm=order --reselect-on-change=true
```

3、如果存在vlan配置，则需要增加以下命令（红色字体分别为虚拟交换机名称、vlan号）：

```
ovs-vsctl set port vswitch0 tag=318
```

配置关键点

注意确认是否涉及vlan配置