

Was sind die Voraussetzungen dafür, dass RSTP über MRP korrekt funktioniert?

- 2022-01-10 - Classic Switches

1. RSTP ist global und an den Ringports aller Geräte im MRP-Ring aktiviert.
2. MRP-Kompatibilität ist auf allen Geräten im MRP-Ring aktiviert.
3. Die Root-Bridge muss sich im MRP-Ring befinden (vorzugsweise nicht RSTP-Root-Bridge und MRP-Ringmanager im selben Gerät).
4. Verbinden Sie das gesamte RSTP-Netzwerk über eine RSTP-Verbindung mit der RSTP-Root-Bridge.
5. Falls möglich, bilden Sie keine untergeordneten Loops im MRP-Ring, ohne dass ein RSTP-Switch dazwischen ist.
 1. Keine lokalen Loops (eine Schleife am selben MRP Switch)
 2. Keine Loops von einem MRP-Switch zu einem anderen MRP-Switch, ausgehend von einem RSTP-Port und keinem RSTP-Switch dazwischen.
6. Ein Switch mit der zweitbesten Root-Priorität sollte sich auch im MRP-Ring befinden (RSTP-Backup-Root-Bridge).

