Konfigurieren der Einstellungen für den QoS-Port auf RV110W, RV120W und RV220W

Ziele

Jeder Port kann auf dem Gerät für QoS-LAN-Einstellungen konfiguriert werden, wobei unterschiedliche Prioritätsstufen für den Netzwerkverkehr verwendet werden.

In diesem Dokument wird erläutert, wie Sie die Einstellungen für den QoS-Port auf den RV110W, RV120W und RV220W konfigurieren.

Unterstützte Geräte

·RV110W

·RV120W

·RV220W

QoS-Port-basierte Einstellungen

Schritt 1: Wählen Sie in der GUI QoS > QoS Port Based Settings aus.

| QoS Port-based Settings | | | | | | |
|-------------------------|---------------|---|--|--|--|--|
| QoS Port- | based Setting | Table | | | | |
| LAN Port | Trust Mode | Default Traffic Forwarding Queue for untrusted devices. (Port Trust Mode) | | | | |
| 1 | Port 👻 | 2 | | | | |
| 2 | Port 👻 | 2 | | | | |
| 3 | Port 💌 | 2 | | | | |
| 4 | Port 👻 | 2 | | | | |
| Save | Res | store Default Cancel | | | | |

Schritt 2: Wählen Sie für jeden Port eine Option aus der Dropdown-Liste "Vertrauensmodus" aus.

·Port - Aktiviert portbasiertes QoS. Dies ermöglicht die Priorität des Datenverkehrs für einen bestimmten Port.

·DSCP - Differentiated Services Code Point (DSCP). Dadurch wird der Netzwerkverkehr über die LAN-basierte DSCP-Warteschlangenzuordnung auf der Seite "DSCP Settings" (DSCP-Einstellungen) priorisiert.

·CoS - Class of Service (CoS).

| QoS Port-based Settings | | | | | | |
|------------------------------|--------------|---|--|--|--|--|
| QoS Port-based Setting Table | | | | | | |
| LAN Port | Trust Mode | Default Traffic Forwarding Queue for untrusted devices. (Port Trust Mode) | | | | |
| 1 | Port 💌 | 2 💌 | | | | |
| 2 | Port DSCP | 2 | | | | |
| 3 | CoS | 2 | | | | |
| 4 | Port 💌 | 2 | | | | |
| Save | Res | tore Default Cancel | | | | |

Schritt 3: Wählen Sie in der Dropdown-Liste Default Traffic Forwarding Queue for UnTrusted Devices (Standard-Weiterleitungswarteschlange für nicht vertrauenswürdige Geräte) für jeden Port eine Prioritätsebene für ausgehenden Datenverkehr aus.

| QoS Po | rt-based Se | ettings |
|-----------|-----------------|---|
| QoS Port- | based Setting T | able |
| LAN Port | Trust Mode | Default Traffic Forwarding Queue for untrusted devices. (Port Trust Mode) |
| 1 | Port 💌 | 2 💌 |
| 2 | Port 💌 | 1 (lowest) |
| 3 | Port 💌 | 3 |
| 4 | Port 💌 | 4 (highest) 2 ▼ |
| Save | Res | tore Default Cancel |

Schritt 4: Klicken Sie auf Speichern.