

Erkennung - Bonjour auf RV320- und RV325-VPN-Routern

Ziel

Bonjour ist ein Diensterkennungsprotokoll, das zur automatischen Erkennung von Geräten und Diensten in IP-Netzwerken verwendet wird. Bonjour ermöglicht die automatische Zuweisung von IP-Adressen ohne DHCP-Server, die Namensübersetzung ohne DNS-Server und die Serviceerkennung ohne Verzeichnisserver. Wenn Bonjour aktiviert ist, zeichnet der Router regelmäßig Bonjour-Dienste für das gesamte lokale Netzwerk auf, um anzukündigen, ob das RV32x-Gerät vorhanden ist und welche Services es bereitstellt.

In diesem Artikel wird die Aktivierung und Verwaltung von Bonjour auf der RV32x VPN Router-Serie erläutert.

Anwendbare Geräte

- RV320 Dual-WAN VPN-Router
- RV325 Gigabit Dual-WAN VPN-Router

Softwareversion

·v1.1.0.09

Analyse-Bonjour

Schritt 1: Melden Sie sich beim Webkonfigurationsprogramm an, und wählen Sie **System Management > Discovery-Bonjour** aus. Die Seite *Discovery-Bonjour* wird geöffnet:

VLAN ID	VLAN Name	IP Address	Enable Bonjour
1	Default	192.168.1.1	<input type="checkbox"/>
4	VLAN 4	192.168.2.1	<input checked="" type="checkbox"/>
5	VLAN 5	192.168.3.1	<input checked="" type="checkbox"/>

Schritt 2: Bonjour ist standardmäßig global aktiviert. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen im Feld "Erkennung", um Bonjour global zu deaktivieren.

Schritt 3: Bonjour ist in jedem VLAN standardmäßig aktiviert. So können Geräte, die mit dem angegebenen VLAN verbunden sind, die Bonjour-Services der RV32x VPN-Router-Serie ermitteln. Deaktivieren Sie in der Bonjour-Schnittstellensteuerungstabelle das Kontrollkästchen **Bonjour aktivieren**, das der gewünschten VLAN-ID entspricht, um Bonjour im VLAN zu deaktivieren.

Schritt 4: Klicken Sie auf **Speichern**. Bonjour ist entweder global oder auf den angegebenen VLANs der RV32x VPN Router-Serie aktiviert.