

MAC-Adresse auf den VPN-Routern der Serien RV320 und RV325 klonen

Ziel

Der MAC-Adressenklon ist die einfachste Möglichkeit, die genaue Kopie der MAC-Adresse eines Rechners auf einen anderen Computer zu kopieren. Normalerweise muss der Internet Service Provider (ISP) die MAC-Adresse Ihres Geräts registrieren, um das Gerät eindeutig zu identifizieren. Wenn Sie zuvor eine andere MAC-Adresse bei Ihrem ISP registriert haben, können Sie diese MAC-Adresse auf das Gerät kopieren. Sie können sogar die MAC-Adresse Ihres PCs auf Ihr Gerät klonen. Durch das Klonen der MAC-Adresse Ihres Rechners auf das Gerät kann der Computer über das Gerät mit dem ISP verbunden bleiben.

Hinweis: Die Port-Spiegelung ist inaktiv, wenn Sie MAC Address Clone aktivieren. Die Portspiegelung ermöglicht das Kopieren von Paketen von einem Port zu einem anderen, um den Netzwerkverkehr zu überwachen und zu analysieren.

In diesem Artikel wird das Klonen der MAC-Adresse 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

MAC-Adresse klonen

Schritt 1: Melden Sie sich beim Webkonfigurationsprogramm an, und wählen Sie **Setup > MAC Address Clone (Setup > MAC-Adressenkopie)**. Die Seite *MAC Address Clone* wird geöffnet:

MAC Clone Table	
Interface	MAC Address
<input type="radio"/> WAN1	6C:20:56:C6:16:53
<input type="radio"/> WAN2	6C:20:56:C6:16:54

Edit

Schritt 2: Klicken Sie auf das gewünschte Optionsfeld, um die Schnittstelle auszuwählen.

MAC Address Clone

MAC Clone Table	
Interface	MAC Address
<input checked="" type="radio"/> WAN1	6C:20:56:C6:16:53
<input type="radio"/> WAN2	6C:20:56:C6:16:54

Schritt 3: Klicken Sie auf **Bearbeiten**. Der Bereich "Bearbeiten der MAC-Adresse klonen" wird auf der Seite angezeigt:

MAC Address Clone

Edit MAC Address Clone

Interface: WAN1

User Defined WAN MAC Address: 6C:20:56:C6:16:53 (Default:6C:20:56:C6:16:53)

MAC Address from this PC: ~~XXXXXXXXXX~~

Schritt 4: Klicken Sie auf das gewünschte Optionsfeld, um die MAC-Adresse auszuwählen, die Sie bei Ihrem ISP registrieren möchten.

MAC Address Clone

Edit MAC Address Clone

Interface: WAN1

User Defined WAN MAC Address: 6C:20:56:C6:17:43 (Default:6C:20:56:C6:16:53)

MAC Address from this PC: ~~XXXXXXXXXX~~

·Benutzerdefinierte WAN-MAC-Adresse - Dies ist eine 12-stellige hexadezimale MAC-Adresse, die Sie bei Ihrem ISP für Ihr Gerät registrieren. Wenn Sie diese Option wählen, geben Sie die 12-stellige hexadezimale MAC-Adresse im Feld User Defined WAN MAC Address (Benutzerdefinierte WAN-MAC-Adresse) ein.

MAC Address Clone

Edit MAC Address Clone

Interface: WAN1

User Defined WAN MAC Address: 6C:20:56:C6:17:43 (Default:6C:20:56:C6:16:53)

MAC Address from this PC: ~~XXXXXXXXXX~~

·MAC-Adresse von diesem PC — Diese Adresse wird verwendet, um die MAC-Adresse Ihres PCs bei Ihrem ISP für Ihr Gerät zu registrieren.

Schritt 5: Klicken Sie auf **Speichern**, um die Einstellungen zu speichern.