

RV320 및 RV325 VPN Router Series에서 MAC 주소 복제

목표

MAC 주소 복제는 한 시스템의 MAC 주소의 정확한 복사본을 다른 시스템으로 복제하는 가장 간단한 방법입니다. 일반적으로 ISP(Internet Service Provider)는 장치를 고유하게 식별하기 위해 장치의 MAC 주소를 등록해야 합니다. 이전에 ISP에 다른 MAC 주소를 등록한 경우 해당 MAC 주소를 디바이스에 복제할 수 있습니다. PC의 MAC 주소를 디바이스에 복제할 수도 있습니다. 시스템의 MAC 주소를 디바이스에 복제하면 디바이스가 디바이스를 통해 ISP에 계속 연결될 수 있습니다.

참고: MAC 주소 클론을 활성화하면 포트 미러링이 비활성 상태입니다. 포트 미러링은 네트워크 트래픽을 모니터링하고 분석하기 위해 한 포트에서 다른 포트에 패킷을 복사하는 데 도움이 됩니다.

이 문서에서는 RV32x VPN Router Series에서 MAC 주소를 복제하는 방법에 대해 설명합니다.

적용 가능한 디바이스

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

소프트웨어 버전

- v1.1.0.09

MAC 주소 복제

1단계. 웹 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 Setup(설정) > MAC Address Clone(MAC 주소 복제)을 선택합니다. MAC Address Clone 페이지가 열립니다.

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

2단계. 원하는 라디오 버튼을 클릭하여 인터페이스를 선택합니다.

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

3단계. Edit(수정)를 클릭합니다.Edit MAC Address Clone(MAC 주소 복제 편집) 영역이 페이지에 표시됩니다.

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~~

4단계. 원하는 라디오 버튼을 클릭하여 ISP에 등록할 MAC 주소를 선택합니다.

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~~

·User Defined WAN MAC Address(사용자 정의 WAN MAC 주소) — 12자리 16진수 MAC 주소로서, ISP에 디바이스를 위해 등록합니다.이 옵션을 선택하는 경우 User Defined WAN MAC Address 필드에 12자리 16진수 MAC 주소를 입력합니다.

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~~

·이 PC의 MAC 주소 — PC의 MAC 주소를 장치의 ISP에 등록하는 데 사용됩니다.

5단계. **저장**을 클릭하여 설정을 저장합니다.