

CVR100W VPN 라우터의 포트 범위 전달

목표

포트 전달은 인터넷을 통해 전송된 패킷을 리디렉션하는 데 사용됩니다. 이 기능은 패킷에 의도된 대상에 대한 경로가 명확하므로 유용합니다. 포트 범위 전달은 포트 범위를 여는 데 사용됩니다. 포트 범위 전달도 고정 포트 전달으로 간주됩니다. 고정 포트 전달은 구성된 포트가 항상 열려 있으므로 보안 위험을 증가시킬 수 있습니다.

이 문서에서는 CVR100W VPN 라우터에서 포트 범위 전달을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

단일 포트 전달을 구성하려면 *CVR100W VPN 라우터의 단일 포트 전달 문서*를 참조하십시오. 포트 범위 트리거를 구성하려면 *CVR100W VPN 라우터에서 Port Range Triggering(포트 범위 트리거링) 문서*를 참조하십시오.

적용 가능한 장치

·CVR100W VPN 라우터

소프트웨어 버전

·1.0.1.19

포트 범위 전달 구성

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 Firewall(방화벽) > Port Range Forwarding(포트 범위 전달)을 선택합니다. Port Range Forwarding 페이지가 열립니다.

Service Name	Start Port	End Port	Protocol	IP Address	Enable
			TCP		<input type="checkbox"/>
			TCP		<input type="checkbox"/>
			TCP		<input type="checkbox"/>
			TCP		<input type="checkbox"/>
			TCP		<input type="checkbox"/>

2단계. 서비스 이름 필드에 서비스를 식별할 이름을 입력합니다.

3단계. Start(시작) 필드에 전달할 포트 범위를 시작하는 포트를 입력합니다.

Port Range Forwarding

Port Range Forwarding Rules Table						
Service Name	Start Port	End Port	Protocol		IP Address	Enable
MMS	200	210	TCP	▼		<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>

Save Cancel

4단계. End(종료) 필드에 전달할 포트 범위를 종료하는 포트를 입력합니다.

5단계. 프로토콜 드롭다운 목록에서 서비스가 사용하는 전송 프로토콜을 선택합니다.

·TCP — 이 옵션은 TCP(Transmission Control Protocol)를 사용합니다.TCP는 속도보다 안정성을 제공하는 전송 프로토콜입니다.

·UDP — 이 옵션은 UDP(User Datagram Protocol)를 사용합니다.UDP는 완전한 신뢰성에 대한 속도를 제공하는 전송 프로토콜입니다.

·TCP & UDP — 이 옵션은 TCP와 UDP를 모두 사용합니다.

Port Range Forwarding

Port Range Forwarding Rules Table						
Service Name	Start Port	End Port	Protocol		IP Address	Enable
MMS	200	210	TCP	▼	192.168.1.77	<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>
			TCP	▼		<input type="checkbox"/>

Save Cancel

6단계. IP Address 필드에 IP 트래픽을 수신하는 호스트의 IP 주소를 입력합니다.라우터로 전달된 트래픽입니다.

7단계. 구성된 규칙을 활성화하려면 Enable을 선택합니다.

8단계. 저장을 클릭합니다.