

# RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN Router에서 Ping 테스트

## 목표

Ping 테스트는 컴퓨터가 네트워크에 있는 디바이스와 통신할 수 있는지 여부를 확인하는 데 사용되는 네트워크 유틸리티입니다. Ping 테스트를 통해 제공되는 정보는 네트워크 관리자가 연결 상태를 확인하는 데 도움이 됩니다. 또한 연결을 수정하거나 강화하는 데 필요한 작업을 결정하는 것도 유용합니다. 이 문서에서는 RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN Router에서 ping 테스트를 수행하는 방법에 대해 설명합니다.

## 적용 가능한 디바이스

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

## 소프트웨어 버전

- v4.2.1.02

## Ping 테스트

1단계. Router Configuration Utility에 로그인하고 System Management > Diagnostic을 선택합니다. Diagnostic(진단) 페이지가 열립니다.

## Diagnostic

DNS Name Lookup

Ping

Ping host or IP address :

Go

Status :

Packets :

Round Trip Time :

## Diagnostic

DNS Name Lookup

Ping

Ping host or IP address :

192.168.1.5

Go

Status :

Packets :

Round Trip Time :

2단계. Ping 테스트를 수행하려면 Ping 라디오 버튼을 클릭합니다.

3단계. Ping 호스트 또는 IP 주소 필드에 ping할 IP 주소 또는 URL 주소를 입력합니다.

4단계. Go(이동)를 클릭하여 ping 테스트를 시작합니다.

## Diagnostic

DNS Name Lookup

Ping

Ping host or IP address :

192.168.1.5

Go

Status :

Test Succeeded

Packets :

4/4 transmitted,4/4 received,0 % loss

Round Trip Time :

Minimum = 0.8 ms

Maximum = 1.0 ms

Average = 0.9 ms

다음 정보는 ping 테스트가 완료된 후 표시됩니다.

- 상태 — ping이 성공했는지 또는 실패했는지를 나타냅니다.
- Packets — 디바이스에서 보내고 받은 패킷 수를 나타냅니다. 또한 테스트에서 손실된 패킷의 백분율도 나타냅니다.
- 왕복 시간 — ping이 연결을 설정하고 테스트를 완료하는 데 걸린 시간을 나타냅니다. Minimum, Maximum, Average의 세 가지 값이 있습니다.

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.