

RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN Router의 백업 및 복원 설정

목표

백업 및 복원은 장치에서 만든 설정을 컴퓨터 또는 다른 저장 장치에 저장합니다. 이전 설정이 필요한 경우 해당 설정을 제거하여 필요한 작업을 수행할 수 있습니다. 디바이스에 장애가 발생할 경우 이 옵션을 사용하면 디바이스에 데이터를 저장하여 매우 중요하고 시간 효율적인 기능을 구현할 수 있습니다.

이 문서에서는 VPN 라우터의 라우터 설정 또는 컨피그레이션을 백업하고 복원하는 방법에 대해 설명합니다.

적용 가능한 디바이스

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

소프트웨어 버전

- v4.2.2.08

백업 및 복원 설정

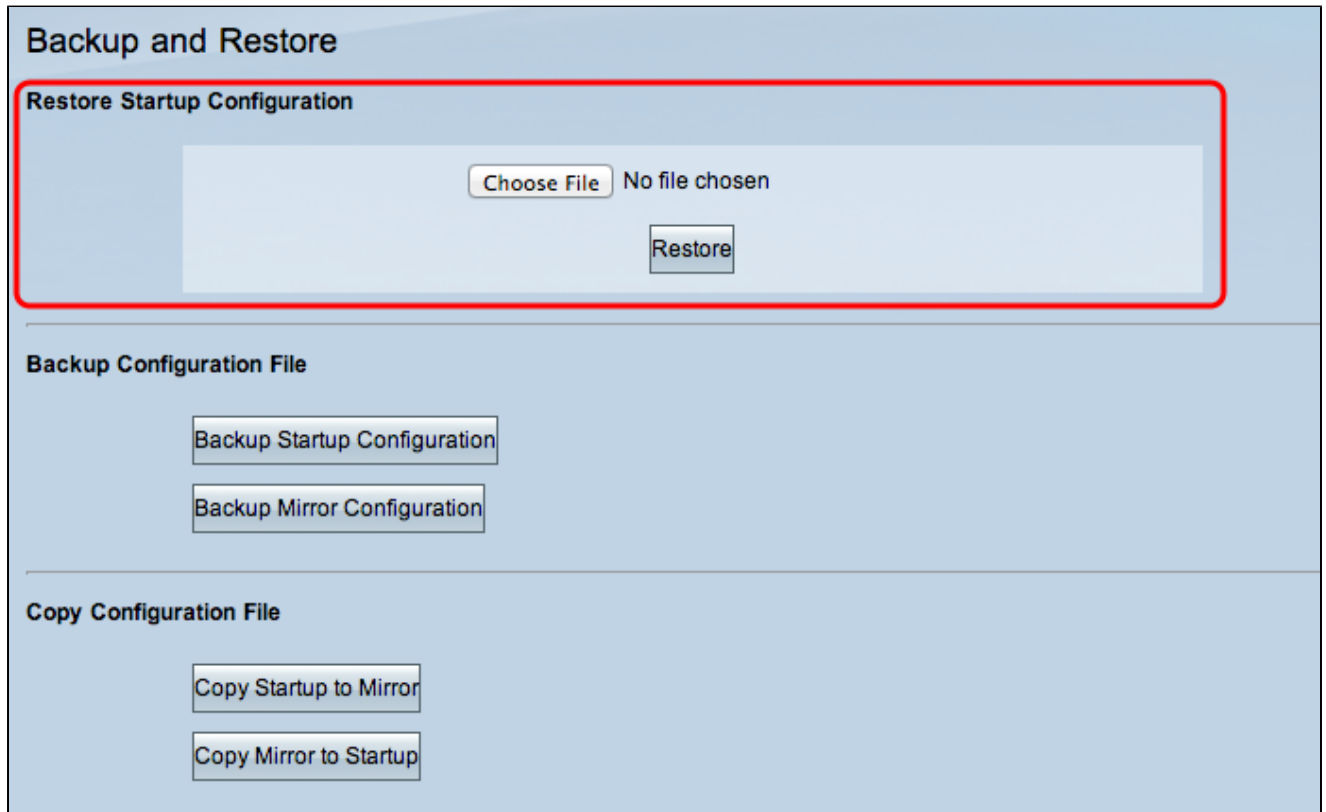
라우터에는 두 가지 유형의 컨피그레이션 파일이 있으며, 하나는 시작이고 다른 하나는 미러입니다. 라우터가 부팅될 때 라우터가 시작 파일을 로드합니다. 또한 시작 파일을 미러 파일에 자동으로 복사합니다. 미러 파일은 현재 유효한 컨피그레이션이 포함된 파일입니다. 미러 파일은 시작 컨피그레이션 파일이 어떤 이유로든 실패하는 경우 유용합니다.

복원 설정 구성

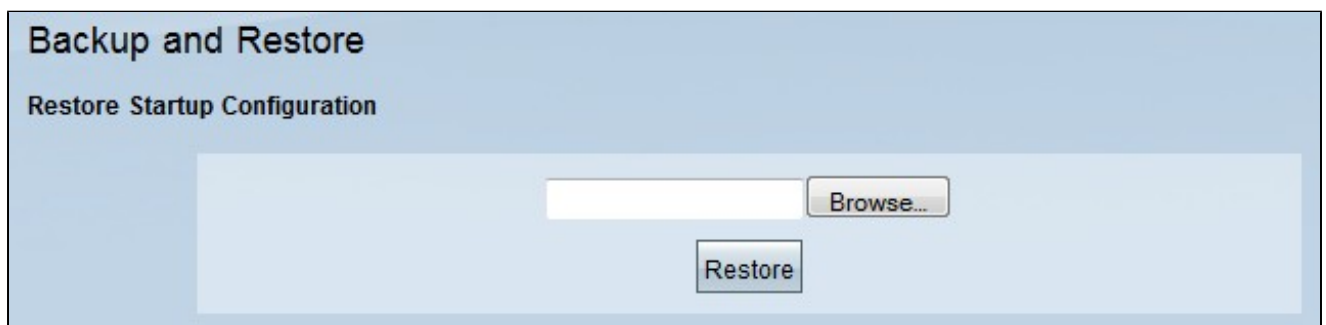
참고: 컨피그레이션 설정을 복원하기 전에 백업해야 합니다. 아래의 [백업 구성 파일 구성](#)을 따

습니다.

1단계. 라우터 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 System Management(시스템 관리) > Backup and Restore(백업 및 복원)를 선택합니다. 백업 및 복원 페이지가 열립니다.



참고: Mozilla Firefox 또는 Internet Explorer를 사용하는 경우 Restore Startup Configuration(시작 컨피그레이션 복원) 영역은 다음과 같을 수 있습니다.



2단계. Restore Startup Configuration File(시작 컨피그레이션 파일 복원) 영역에서 Choose File(파일 선택) 또는 Browse(찾아보기)를 클릭하여 컴퓨터에 저장된 컨피그레이션 파일 (.config)을 선택합니다.

3단계. Restore를 클릭합니다. 이 프로세스는 잠시 동안 실행됩니다.

4단계. System Management(시스템 관리) > Restart(재시작)를 선택합니다. 재시작 페이지가 열립니다.

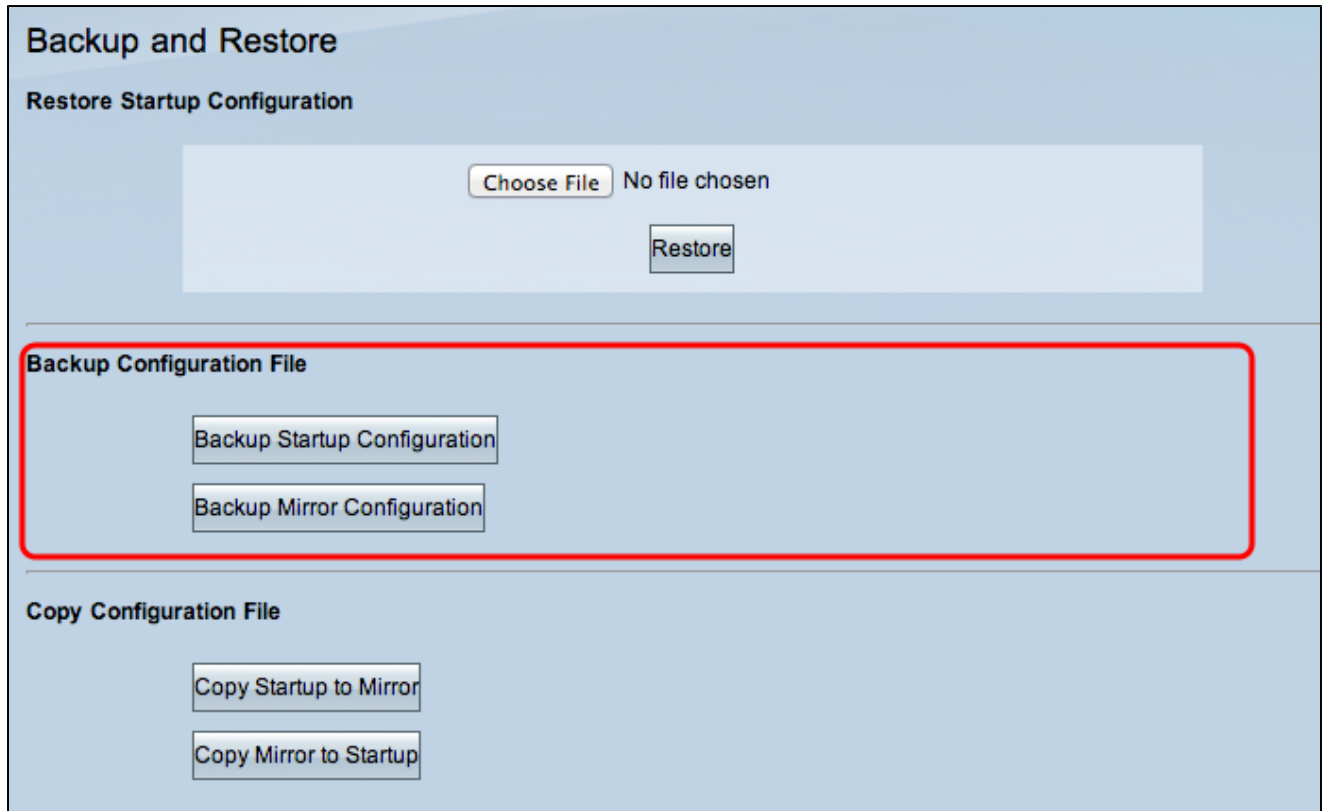


5단계. 라우터를 재시작하려면 Restart Router를 클릭합니다. 라우터를 다시 시작하지 않으면 백업 파일이 라우터의 컨피그레이션 설정을 복원하지 않습니다.

백업 구성 파일 구성

구성 파일을 백업하고 나중에 복원하려면 컴퓨터 시스템에 저장해야 합니다.

1단계. 라우터 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 System Management(시스템 관리) > Backup and Restore(백업 및 복원)를 선택합니다. 백업 및 복원 페이지가 열립니다.



2단계. Backup Configuration File(컨피그레이션 파일 백업) 영역에서 적절한 컨피그레이션을 클릭합니다.

- 시작 구성 백업 — 시작 구성의 복사본을 컴퓨터에 다운로드합니다. 기본 백업 파일 이름은 Startup.config입니다.
- 미리 컨피그레이션 백업 — 미리 컨피그레이션의 복사본을 컴퓨터에 다운로드합니다. 기본 미리 파일 이름은 Mirror.config입니다.

3단계. File Download(파일 다운로드) 창이 나타납니다. Save(저장)를 클릭하여 파일을 저장하고 파일을 저장할 위치를 선택합니다. 사용자가 원하는 파일 이름을 입력하여 파일을 쉽게 식별한 다음 Save를 클릭할 수도 있습니다.

시작 파일 또는 미리 파일 복사

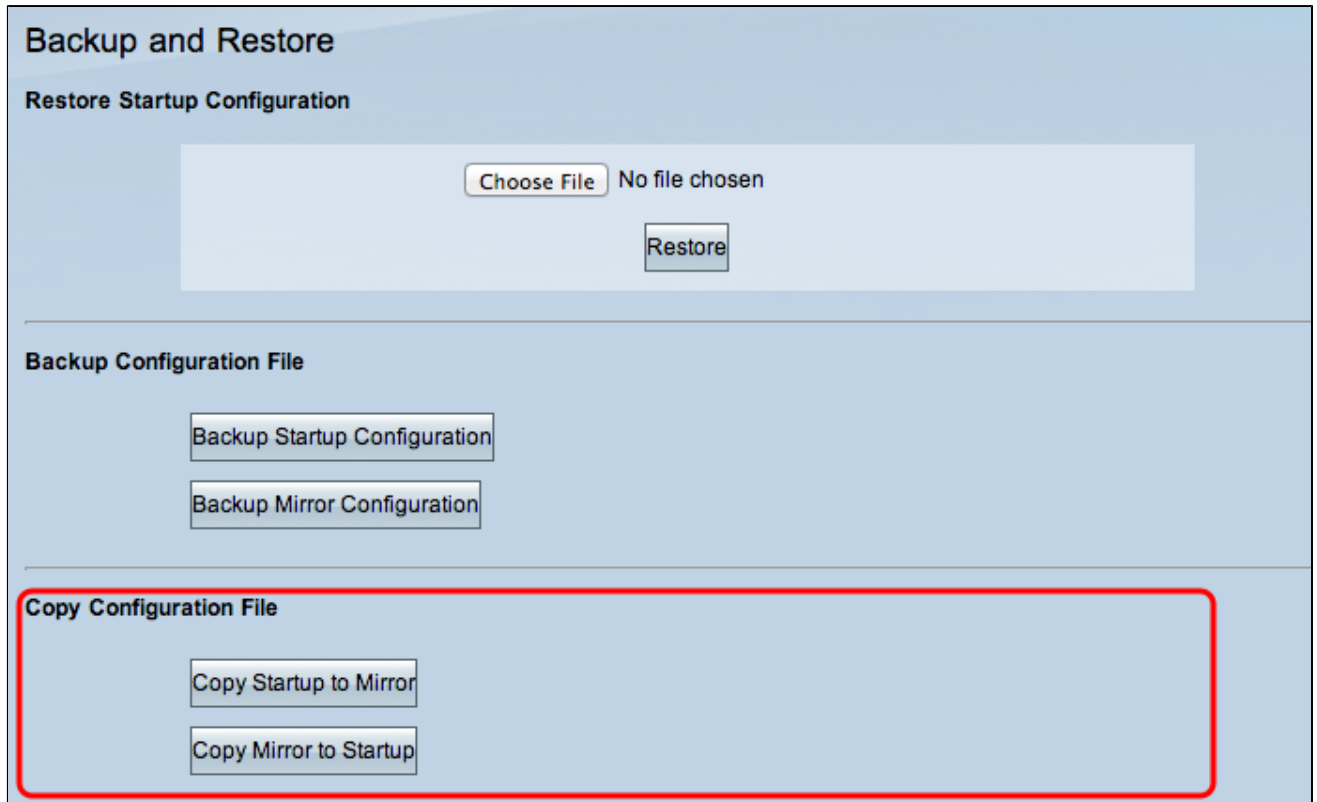
시작 파일을 미리 파일에 복사하거나 미리 파일을 시작 파일에 복사할 수 있습니다. 이러한 파일은 라우터에 복원하려는 경우 컴퓨터에 저장할 수 있습니다.

기억해야 할 몇 가지 중요한 기능은 다음과 같습니다.

- 24시간마다 시작 컨피그레이션 파일이 미리 컨피그레이션 파일에 자동으로 복사됩니다.

- 디바이스를 재설정할 때마다 시간 카운터가 다시 시작됩니다. 시작 컨피그레이션 파일을 미리 컨피그레이션 파일에 새 24시간 이후에 자동으로 복사하기 위해 다시 시작됩니다.
- 미리 컨피그레이션 파일이 여전히 공장 기본 상태인 경우 미러를 시작에 복사하면 라우터가 즉시 공장 기본 설정으로 재설정됩니다

1단계. 라우터 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 System Management(시스템 관리) > Backup and Restore(백업 및 복원)를 선택합니다. 백업 및 복원 페이지가 열립니다.



2단계. Copy Configuration File(컨피그레이션 파일 복사) 영역에서 적절한 버튼을 클릭하여 복사합니다.

- 시작에서 미러로 복사 — 라우터의 최근 시작 파일을 저장하고 미러 파일로 대체합니다.
- Copy Mirror to Startup(시작에 미러 복사) - 라우터의 최근 미러 파일을 저장하고 시작 파일로 대체합니다. 이 작업을 완료하는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 복사를 완료하면 라우터가 다시 시작됩니다.

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.