# RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN 라우터 의 DDNS(Dynamic DNS) 구성

#### 목표

관리자가 IP 주소를 도메인 이름에 매핑하는 데 DDNS(Dynamic Domain Name System)를 사용합니다.그러나 동적 IP 주소가 있는 경우 IP 주소가 때때로 변경됩니다.DDNS는 이러한 변경 사항을 모니터링하고 현재 IP 주소가 무엇이든지 도메인 이름을 계속 매핑합니다.이 기능은 도메인 이름을 가진 웹 사이트나 서버를 제공하려고 하지만 ISP에서 동적 IP 주소를 제공한 경우에 유용합니다.

이 문서에서는 RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN 라우터에서 DDNS를 구성하는 방법 에 대해 설명합니다.

**참고:**디바이스에서 이 기능을 사용하려면 두 DNS 공급자 중 하나가 포함된 계정이 있어야 합 니다.DynDNS의 경우 www.dyndns.org 및 <u>www.3322.org</u>으로 <u>이동합니다</u>.

### 적용 가능한 디바이스

·RV016

- · RV042
- · RV042G
- · RV082

#### 소프트웨어 버전

·v4.2.1.02

## 동적 DNS 컨피그레이션

1단계. Router 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 Setup(설정) > Dynamic DNS(동적 DNS)를 선택합니다.Dynamic DNS 페이지가 열립니다.

Dynamic DNS			
Interface	Status	Host Name	Configuration
WAN1	Disabled	-	
WAN2	Disabled		

2단계. 동적 DNS를 구성하려는 WAN에 대한 Edit(수정) 버튼을 클릭합니다.Edit *Dynamic DNS Setup(동적 DNS 설정* 수정) 페이지가 새 필드와 함께 다시 열립니다.

Dynamic DNS Edit Dynamic DNS Setup				
Interface :	WAN1			
Service :	Disable 👻			
Save Cancel	]			
Dynamic DNS				
Edit Dynamic DNS Setup				
Interface :	WAN1			
Service :	DynDNS.org -			
Username :	DynDNSuserexp Register			
Password :	•••••			
Host Name :	example . dyndns . org			
Internet IP Address :	0.0.0.0			
Status :				
Save Cancel	]			

3단계. Service(서비스) 드롭다운 목록에서 도메인에 대한 DDNS 서비스 공급자를 선택합니다.

옵션은 다음과 같습니다.

·Disable — WAN 인터페이스에서 동적 DNS를 사용할 수 없습니다.

·DynDNS — DDNS 서비스 공급자를 Dynamic.org로 설정합니다.

·3322.org — DDNS 서비스 공급자를 3322.org로 설정합니다.

2단계. Username(사용자 이름) 필드에 DDNS 계정의 사용자 이름을 입력합니다.

**참고:**Register(**등록**)를 클릭하여 지정된 서비스 공급자(DynDNS 또는 3322)에 해당하는 웹 페 이지로 리디렉션합니다.

3단계. Password(비밀번호) 필드에 DDNS 계정의 비밀번호를 입력합니다.

4단계. Host Name 필드에 호스트 이름을 입력합니다.

도메인과 관련된 현재 인터넷 IP 주소가 *인터넷 IP 주소* 필드에 표시됩니다.

상태 필드는 DNS 사용자에 대한 정보를 표시하며, 사용자가 올바르거나 활성 상태인지 아니 면 인증 중에 오류가 표시되었는지를 나타냅니다.

5단계. 저장을 클릭하여 변경 사항을 저장하거나 취소를 클릭하여 변경 사항을 취소합니다.

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 번 역 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.