RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN Router에 SNMP 설정 구성

목표

SNMP(Simple Network Management Protocol)는 IP 네트워크에서 네트워크 디바이스를 수집 하고 구성합니다. 장애 또는 부적절한 액세스를 탐지하여 성능을 모니터링할 수 있습니다.

이 문서의 목적은 RV016, RV042, RV042G 및 RV082 VPN Router에서 SNMP 설정을 구성하 는 방법을 설명하는 것입니다.

적용 가능한 디바이스

- · RV016
- · RV042
- · RV042G
- · RV082

소프트웨어 버전

· v4.2.2.08

SNMP 설정 구성

1단계. 웹 컨피그레이션 유틸리티에 로그인하고 System Management(시스템 관리) > SNMP를 선택합니다. SNMP 페이지가 열립니다.



2단계. SNMP 기능을 활성화하려면 Enabled SNMP 확인란을 선택합니다. 추가 필드가 표시 됩니다.

SNMP

Enabled SNMP		
System Name :	router1	
System Contact :	Name1]
System Location :	id@example.com]
Get Community Name :	public]
Set Community Name :	private	
Trap Community Name :	public	
Send SNMP Trap to :	192.168.1.33	(For IPv4)
Send SNMP Trap to :	ff06:0:0:0:0:0:c3	(For IPv6)
Save Cancel		

3단계. System Name(시스템 이름) 필드에 라우터의 호스트 이름을 입력합니다.

4단계. 시스템 담당자 필드에 네트워크 관리자의 담당자 이름을 입력합니다.

5단계. System Location(시스템 위치) 필드에 네트워크 관리자의 연락처 정보를 입력합니다.

6단계. Get Community Name(커뮤니티 이름 가져오기) 필드에 SNMP GET 명령을 입력합니 다. 최대 64자의 영숫자입니다. Public(공용)이 기본값입니다.

7단계. Set Community Name(커뮤니티 이름 설정) 필드에 SNMP SET 명령을 입력합니다. 범 위는 최대 64자의 영숫자입니다. 기본값은 Private입니다. 8단계. Trap Community Name 필드에 트랩과 함께 전송할 비밀번호를 입력합니다. 범위는 최 대 64자의 영숫자입니다. Public이 기본값입니다.

9단계. Send SNMP Trap to(SNMP 트랩 전송 대상) 필드에서 요구 사항에 따라 IPv4 또는 IPv6의 각 필드에 IP 주소를 입력하거나 SNMP 관리 소프트웨어를 실행하는 서버의 각 필드 에 도메인 이름을 입력합니다.

10단계. Save(저장)를 클릭하여 설정을 저장합니다.

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.