

WAP121 및 WAP321 액세스 포인트의 SNMP(Simple Network Management Protocol) 대상 구성

목표

SNMP 대상은 전송된 메시지와 에이전트 알림이 전송되는 관리 디바이스를 모두 나타냅니다. 네트워크에 변경 사항이 있는 경우 사용자에게 알리는 데 사용됩니다. 각 대상은 대상 이름, IP 주소, UDP 포트 및 사용자 이름으로 식별됩니다. SNMPv3는 SNMP 대상 알림을 트랩 대신 SNMP 관리자에게 알림 메시지로 전송합니다. 트랩은 승인 기능을 사용하지 않지만 알림 기능을 사용하기 때문에 타겟 전달이 보장됩니다.

이 문서에서는 SNMPv3 대상을 지원하는 WAP121 및 WAP321 액세스 포인트에서 SNMP(Simple Network Management Protocol) 대상을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

참고: SNMP 사용자 컨피그레이션은 SNMP 대상을 구성하기 전에 완료해야 합니다. SNMPv3 사용자를 구성하려면 WAP 121 및 WAP321 액세스 포인트에서 SNMP 사용자 구성 문서를 참조하십시오.

적용 가능한 디바이스

- WAP121
- WAP321

소프트웨어 버전

- 1.0.3.4

SNMP 대상

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 SNMP > **Targets**를 선택합니다. 대상 페이지가 열립니다.

SNMPv3 Targets		
IP Address	UDP Port	Users
<input type="button" value="Add"/> <input type="button" value="Edit"/> <input type="button" value="Delete"/>		

2단계. **Add**(추가)를 클릭하여 새 SNMP 대상을 추가합니다. WAP 디바이스는 최대 8개의 대상을 지원합니다.

Targets

SNMPv3 Targets

	IP Address	UDP Port	Users
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.1.145	80	New

Add Edit Delete

Save

New User

3단계. 추가된 새 대상에 해당하는 확인란을 선택합니다.

3단계. Edit(수정)를 클릭합니다.

5단계. IP Address 필드에 대상을 수신할 원격 SNMP 관리자의 IP 주소를 입력합니다.

6단계. UDP Port(UDP 포트) 필드에 대상과 연결된 UDP 포트를 입력합니다.UDP 포트는 데이터 전송을 위한 채널로 사용됩니다.범위는 0~65535입니다.

7단계. Users(사용자) 드롭다운 목록에서 대상과 연결할 사용자를 선택합니다.대상은 동일한 IP 주소와 UDP 포트를 사용하여 다른 사용자에게 보낼 수 있습니다.이 목록은 Users(사용자) 페이지에서 생성된 모든 사용자를 표시합니다.

8단계. 저장을 클릭합니다.

Targets

SNMPv3 Targets

	IP Address	UDP Port	Users
<input type="checkbox"/>	192.168.1.145	80	New
<input checked="" type="checkbox"/>	192.168.1.90	120	User

Add Edit Delete

Save

9단계. (선택 사항) 기존 대상을 수정하려면 SNMPv3 Targets 테이블에서 대상 확인란을 선택하고 Edit를 클릭합니다.원하는 대로 변경하고 Save(저장)를 클릭합니다.

10단계(선택 사항) 구성된 대상을 목록에서 제거하려면 SNMPv3 Targets 테이블에서 대상 확인란을 선택하고 **Delete**를 클릭합니다.