

RV110W의 SSID에 대한 MAC 필터링

목표

각 하드웨어에는 해당 하드웨어에 대한 식별 코드를 작동하는 MAC(Media Access Control) 주소가 있습니다. RV110W에서 사용자는 특정 MAC 주소에 대한 액세스를 허용하거나 거부할 수 있습니다. 이 문서에서는 RV110W에서 MAC 필터링을 구성하는 방법에 대해 설명합니다.

적용 가능한 디바이스

- RV110W

절차 단계

1단계. 웹 구성 유틸리티를 사용하여 무선 > 기본 설정을 선택합니다.

Basic Settings

Radio: Enable

Wireless Network Mode: B/G/N-Mixed

Wireless Band Selection: 20MHz 20/40MHz

Wireless Channel: 6-2.437 GHZ

AP Management VLAN: 1

U-APSD (WMM Power Save): Enable

<input type="checkbox"/>	Enable SSID	SSID Name	SSID Broadcast	Security Mode	MAC Filter	VLAN	Wireless Isolation with SSID	WMM	WPS Hardware Button
<input checked="" type="checkbox"/>	ON	ciscosb1	<input checked="" type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	OFF	ciscosb2	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	OFF	ciscosb3	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	OFF	ciscosb4	<input type="checkbox"/>	Disabled	Disabled	1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

Edit Edit Security Mode Edit MAC Filtering Time of Day Access

Save Cancel

2단계. Wireless Table(무선 테이블)에서 MAC Filtering 설정을 수정할 SSID의 확인란을 선택합니다.

3단계. Edit MAC Filtering을 클릭합니다.

Wireless MAC Filter

SSID: ciscosb1

Wireless MAC Filter: Enable

Connection Control

Prevent PCs listed below from accessing the wireless network.

Permit PCs listed below to access the wireless network.

Show Client List

MAC Address Table		
01	<input type="text"/>	<input type="text"/>
02	<input type="text"/>	<input type="text"/>
03	<input type="text"/>	<input type="text"/>
04	<input type="text"/>	<input type="text"/>
05	<input type="text"/>	<input type="text"/>
06	<input type="text"/>	<input type="text"/>
07	<input type="text"/>	<input type="text"/>
08	<input type="text"/>	<input type="text"/>
09	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	<input type="text"/>
11	<input type="text"/>	<input type="text"/>
12	<input type="text"/>	<input type="text"/>
13	<input type="text"/>	<input type="text"/>
14	<input type="text"/>	<input type="text"/>
15	<input type="text"/>	<input type="text"/>
16	<input type="text"/>	<input type="text"/>
17	<input type="text"/>	<input type="text"/>
18	<input type="text"/>	<input type="text"/>
19	<input type="text"/>	<input type="text"/>
20	<input type="text"/>	<input type="text"/>
21	<input type="text"/>	<input type="text"/>
22	<input type="text"/>	<input type="text"/>
23	<input type="text"/>	<input type="text"/>
24	<input type="text"/>	<input type="text"/>
25	<input type="text"/>	<input type="text"/>
26	<input type="text"/>	<input type="text"/>
27	<input type="text"/>	<input type="text"/>
28	<input type="text"/>	<input type="text"/>
29	<input type="text"/>	<input type="text"/>
30	<input type="text"/>	<input type="text"/>
31	<input type="text"/>	<input type="text"/>
32	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Save Cancel Back

4단계. Wireless MAC Filter(무선 MAC 필터) 오른쪽의 Enable(**활성화**) 확인란을 선택하여 MAC 주소를 필터링합니다.

5단계. Connection Control(연결 제어)에서 **Prevent(방지)**를 클릭하여 MAC Address Table(MAC 주소 테이블)에서 MAC 주소를 차단하거나 **Permit(허용)**을 클릭하여 동일한 MAC 주소가 무선 네트워크에 액세스하도록 허용합니다.

Wireless MAC Filter

SSID: ciscob1

Wireless MAC Filter: Enable

Connection Control

Prevent PCs listed below from accessing the wireless network.

Permit PCs listed below to access the wireless network.

Show Client List

MAC Address Table					
01	12:34:56:78:9A:BC	12	<input type="text"/>	23	<input type="text"/>
02	<input type="text"/>	13	<input type="text"/>	24	<input type="text"/>
03	<input type="text"/>	14	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>
04	<input type="text"/>	15	<input type="text"/>	26	<input type="text"/>
05	<input type="text"/>	16	<input type="text"/>	27	<input type="text"/>
06	<input type="text"/>	17	<input type="text"/>	28	<input type="text"/>
07	<input type="text"/>	18	<input type="text"/>	29	<input type="text"/>
08	<input type="text"/>	19	<input type="text"/>	30	<input type="text"/>
09	<input type="text"/>	20	<input type="text"/>	31	<input type="text"/>
10	<input type="text"/>	21	<input type="text"/>	32	<input type="text"/>
11	<input type="text"/>	22	<input type="text"/>		

Save Cancel Back

6단계. MAC Address Table(MAC 주소 테이블)에서 번호가 지정된 필드에 최대 32개의 MAC 주소를 입력합니다.

7단계. **저장**을 클릭하여 변경 내용을 저장하거나 **취소**를 클릭하여 삭제하거나 뒤로를 클릭하여 이전 페이지로 돌아갑니다.