

# 300 및 500 Series Managed Switch의 시간 범위 설정

## 목표:

SG200, SG300 및 SG500 Series 디바이스의 Time Range 기능을 정의하고 특정 명령 유형과 연결하여 도메인을 특정 시간 프레임으로 제한할 수 있습니다. 시간 범위는 ACL, 802.1X 포트 인증, 포트 상태 및 시간 기반 PoE(Power over Ethernet)에 적용할 수 있습니다. 두 가지 유형의 시간 범위는 절대 및 반복입니다. 절대 시간 범위는 지정된 날짜에 시작되며 특정 날짜가 지정되지 않으면 종료되지 않습니다. 따라서 이 매개 변수에는 반복 요소를 포함할 수 없습니다. 반복 시간 범위에는 절대 시간 범위에 추가될 때 반복적으로 시작하고 끝나는 요소가 포함됩니다.

이 문서의 목적은 SG200, SG300 및 SG500 Series 스위치에서 시간 범위를 설정하는 방법을 보여 주는 것입니다.

## 적용 가능한 디바이스:

- Cisco Small Business 200, 300 및 500 Series Managed Switch

## 소프트웨어 버전:

- 1.3.0.59

## 절대 시간 범위 설정:

1단계. 웹 구성 유틸리티에 로그인하고 Administration(관리) > Time Settings(시간 설정) > Time Range(시간 범위)를 선택합니다. [시간 범위] 페이지가 열립니다.



2단계. 새 시간 범위를 추가하려면 **추가**를 클릭합니다.

## Time Range

Time Range Table			
<input type="checkbox"/>	Time Range Name	Absolute Starting Time	Absolute Ending Time
0 results found.			
<input type="button" value="Add..."/> <input type="button" value="Edit..."/> <input type="button" value="Delete"/>			
<input type="button" value="Recurring Range"/>			

3단계. 시간 범위 이름 필드에 새 시간 범위 이름을 입력합니다.

Time Range Name:  (0/32 Characters Used)

Absolute Starting Time:
  Immediate
  Date
 


 Time 

 HH:MM

Absolute Ending Time:
  Infinite
  Date
 


 Time 

 HH:MM

4단계. Absolute Starting Time(절대 시작 시간) 필드에서 디바이스에 적용할 수 있는 다음 옵션을 선택합니다.

- Immediate(즉시) - 즉시 시작할 시간 범위를 선택합니다.
- 날짜, 시간 - 시간 범위가 시작되는 날짜와 시간을 입력합니다.

\* Time Range Name:  (0/32 Characters Used)

Absolute Starting Time:  Immediate  
 Date 2010 Jan 01 Time 00 00 HH:MM

Absolute Ending Time:  Infinite  
 Date 2010 Jan 01 Time 00 00 HH:MM

5단계. Absolute Ending Time(절대 종료 시간) 필드에서 디바이스에 적용할 수 있는 다음 옵션을 선택합니다.

- Immediate(즉시) - 즉시 시작할 시간 범위를 선택합니다.
- 날짜, 시간 - 시간 범위가 시작되는 날짜와 시간을 입력합니다.

\* Time Range Name:  (0/32 Characters Used)

Absolute Starting Time:  Immediate  
 Date 2010 Jan 01 Time 00 00 HH:MM

Absolute Ending Time:  Infinite  
 Date 2010 Jan 01 Time 00 00 HH:MM

## 반복 시간 범위 설정:

1단계. 관리 > 시간 설정 > 반복 범위로 이동합니다.Recurring Range 페이지가 열립니다.

**Recurring Range**

**Recurring Range Table**

Filter: Time Range Name equals to

Recurring Starting Time Recurring Ending Time

0 results found.

2단계. 드롭다운 메뉴에서 절대 시간 범위를 선택하여 반복 범위를 추가합니다.

## Recurring Range

**Recurring Range Table**

Filter: *Time Range Name* equals to

Recurring Starting Time  Recurring Ending Time

0 results found.

3단계. 새 반복 시간 범위를 추가하려면 **추가**를 클릭합니다.

**Recurring Range**

**Recurring Range Table**

Filter: *Time Range Name* equals to

Recurring Starting Time  Recurring Ending Time

0 results found.

4단계. *Recurring Starting Time* 필드에 시간 범위가 반복적으로 시작되는 날짜와 시간을 입력합니다.

Time Range Name:

HH:MM"/>

Recurring Ending Time: Day of the Week    HH:MM

5단계. 반복 종료 시간 필드에 시간 범위가 반복적으로 종료되는 날짜와 시간을 입력합니다.

Time Range Name:

Recurring Starting Time: Day of the Week    HH:MM

HH:MM"/>

6단계. 적용을 클릭합니다.

Time Range Name: NewTimeRange

Recurring Starting Time: Day of the Week  Time   HH:MM

Recurring Ending Time: Day of the Week  Time   HH:MM

Apply

Close