

# Sx500 Series Stackable Switch의 비밀번호 강도 설정

## 목표

구성된 비밀번호를 보다 안전하게 하려면 비밀번호 강도가 필요합니다. 이 문서의 목적은 Sx500 Series Stackable Switch에서 Password Strength Settings(비밀번호 강도 설정)를 구성하는 것입니다.

## 적용 가능한 디바이스

·SX500 Series Stackable Switch

## 소프트웨어 버전

•1.3.0.62

## 비밀번호 강도 설정

1단계. 웹 기반 구성 유틸리티에 로그인하고 보안 > 비밀번호 강도를 선택합니다. Password Strength 페이지가 열립니다.

The screenshot shows the 'Password Strength' configuration page. It includes the following settings:

- Password Aging:  Enable
- Password Aging Time: 180 Days (Range: 1 - 365, Default: 180)
- Password Complexity Settings:  Enable
- Minimal Password Length: 8 (Range: 0 - 64, Default: 8)
- Allowed Character Repetition: 3 (Range: 0 - 16, Default: 3)
- Minimal Number of Character Classes: 3 (Range: 0 - 4, Default: 3)
- Up to four distinct character classes may be enforced for passwords: upper case, lower case, numerical and special characters.
- The New Password Must Be Different Than the Current One:  Enable

At the bottom, there are 'Apply' and 'Cancel' buttons.

### Password Strength

Password Aging:  Enable

✳ Password Aging Time:  Days (Range: 1 - 365, Default: 180)

Password Complexity Settings:  Enable

---

✳ Minimal Password Length:  (Range: 0 - 64, Default: 8)

✳ Allowed Character Repetition:  (Range: 0 - 16, Default: 3)

✳ Minimal Number of Character Classes:  (Range: 0 - 4, Default: 3)  
 Up to four distinct character classes may be enforced for passwords: upper case, lower case, numerical and special characters.

The New Password Must Be Different Than the Current One:  Enable

2단계. Password Aging(비밀번호 에이징) 필드에서 **Enable(활성화)** 확인란을 선택하여 비밀번호 에이징 시간이 만료될 때 비밀번호를 변경하라는 메시지를 표시합니다.

3단계. Password Aging Time(비밀번호 에이징 시간) 필드에 비밀번호를 변경하라는 메시지가 표시될 때까지 경과할 수 있는 일수를 입력합니다.

4단계. Password Complexity Settings(비밀번호 복잡성 설정) 필드에서 **Enable(활성화)** 확인란을 선택하여 비밀번호에 대한 복잡성 규칙을 활성화합니다.

5단계. Minimum Password Length(최소 비밀번호 길이) 필드에 비밀번호에 필요한 최소 문자 길이의 값을 입력합니다. 0에서 64 사이여야 하며 기본적으로 8로 설정됩니다.

6단계. Minimum Number of Character Classes 필드에서 비밀번호에 필요한 최소 문자 클래스 수에 대한 값을 지정합니다. 기본적으로 3으로 설정됩니다. 클래스는 네 가지 유형으로 구성됩니다. 대문자, 소문자, 숫자 및 특수 문자

7단계. (선택 사항) 새 비밀번호가 현재 비밀번호와 다르도록 하려면 새 비밀번호가 현재 비밀번호와 달라야 함 필드에서 **사용** 확인란을 선택합니다.

8단계. 적용을 **클릭**합니다.