



ABLESTACK Online Docs  
ABLESTACK-V4.0-4.0.15

# Wall 설치 가이드

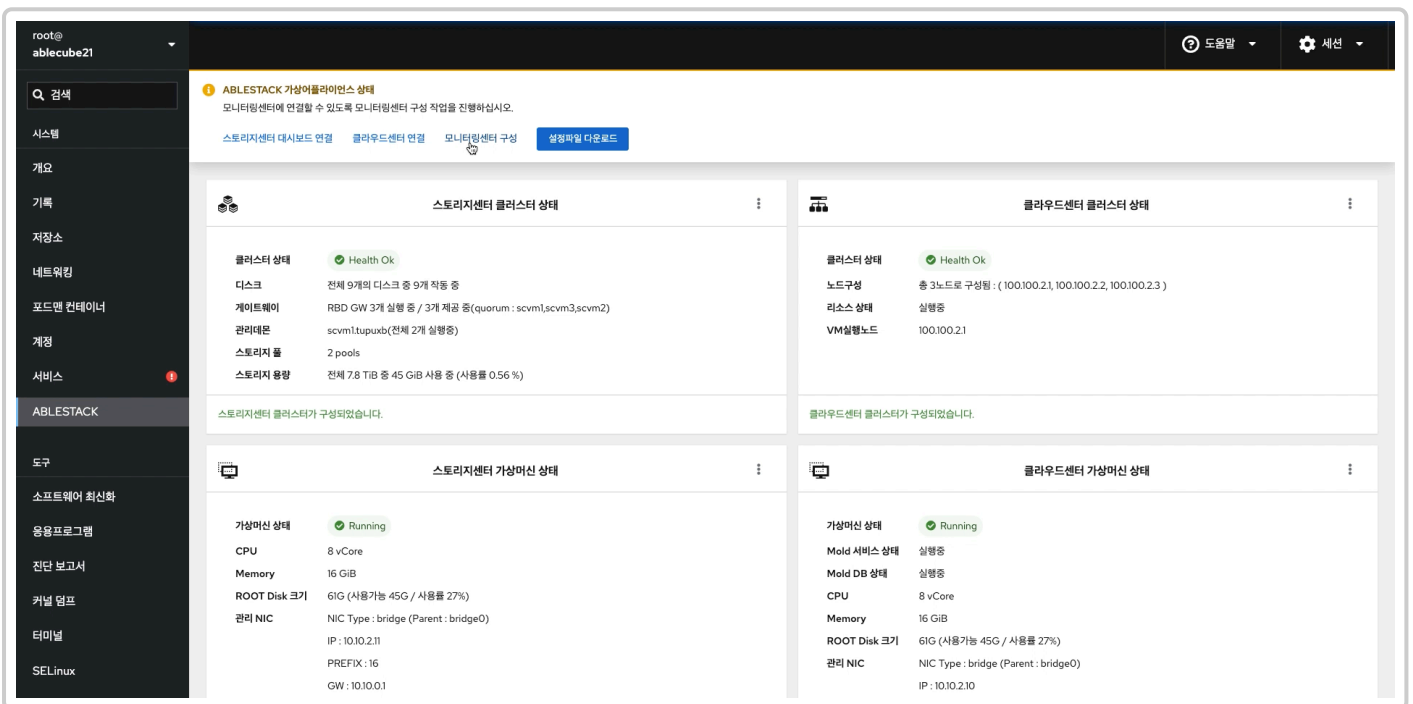
# ABLESTACK Wall 구성진행

## Danger

이 문서는 기술지원 용도의 문서입니다. 기술지원 엔지니어가 아닌 사용자가 조작할 때 시스템에 문제가 발생할 수 있습니다. 해당 설치과정에 사용되는 IP 및 입력 정보는 예시이며, 현장에 맞게 수정하시기 바랍니다.

ABLESTACK Wall 설치 진행 가이드 입니다. ABLESTACK Cube 의 웹콘솔을 이용하여 진행이 되며 웹 접속 IP는 별도의 표시를 하지 않고 진행됩니다. 기존에 구성된 IP 정보에 맞게 웹콘솔을 접속 하시면 됩니다.

## Wall 모니터링 구성

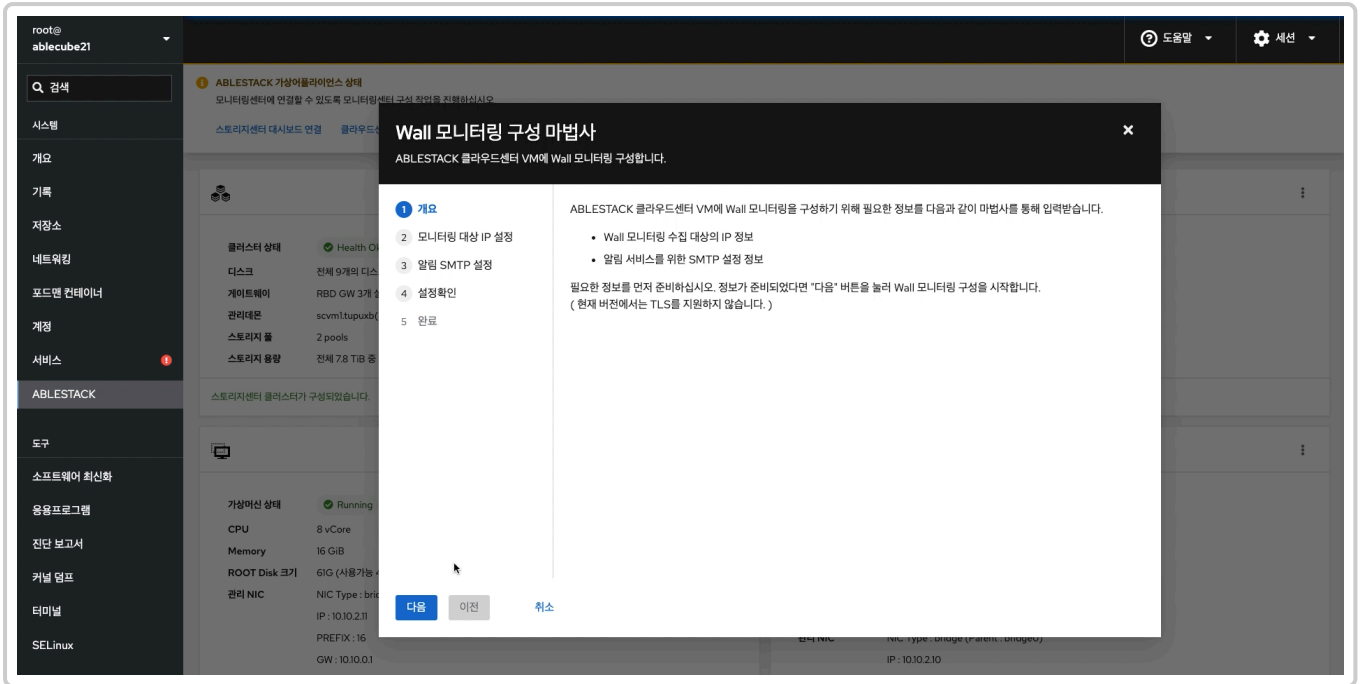


The screenshot displays the ABLESTACK Wall monitoring dashboard. The interface is divided into several sections:

- Header:** Shows the user 'root@ablecube21' and navigation options like '도움말' (Help) and '세션' (Session).
- Alerts:** A yellow warning banner states 'ABLESTACK 가상어플라이언스 상태' (ABLESTACK virtual appliance status) and provides instructions to connect to the monitoring center.
- Storage Cluster Status (스토리지센터 클러스터 상태):**
  - Cluster Status: Health Ok
  - Disks: 9 disks, 9 active
  - Gateway: RBD GW 3 running / 3 provisioned (quorum: scvm1,scvm3,scvm2)
  - Manager: scvm1.tupxb (2 running)
  - Storage Pools: 2 pools
  - Storage Usage: 7.8 TiB of 45 GiB used (0.56%)
- Cloud Cluster Status (클라우드센터 클러스터 상태):**
  - Cluster Status: Health Ok
  - Node Config: 3 nodes configured (100.100.2.1, 100.100.2.2, 100.100.2.3)
  - Resource Status: Running
  - VM Running Node: 100.100.2.1
- Storage Appliance Status (스토리지센터 가상머신 상태):**
  - VM Status: Running
  - CPU: 8 vCore
  - Memory: 16 GiB
  - ROOT Disk: 61G (45G used, 27% full)
  - NIC: bridge (parent: bridge0), IP: 10.10.2.11, PREFIX: 16, GW: 10.10.0.1
- Cloud Appliance Status (클라우드센터 가상머신 상태):**
  - VM Status: Running
  - Mod Service Status: Running
  - Mod DB Status: Running
  - CPU: 8 vCore
  - Memory: 16 GiB
  - ROOT Disk: 61G (45G used, 27% full)
  - NIC: bridge (parent: bridge0), IP: 10.10.2.10

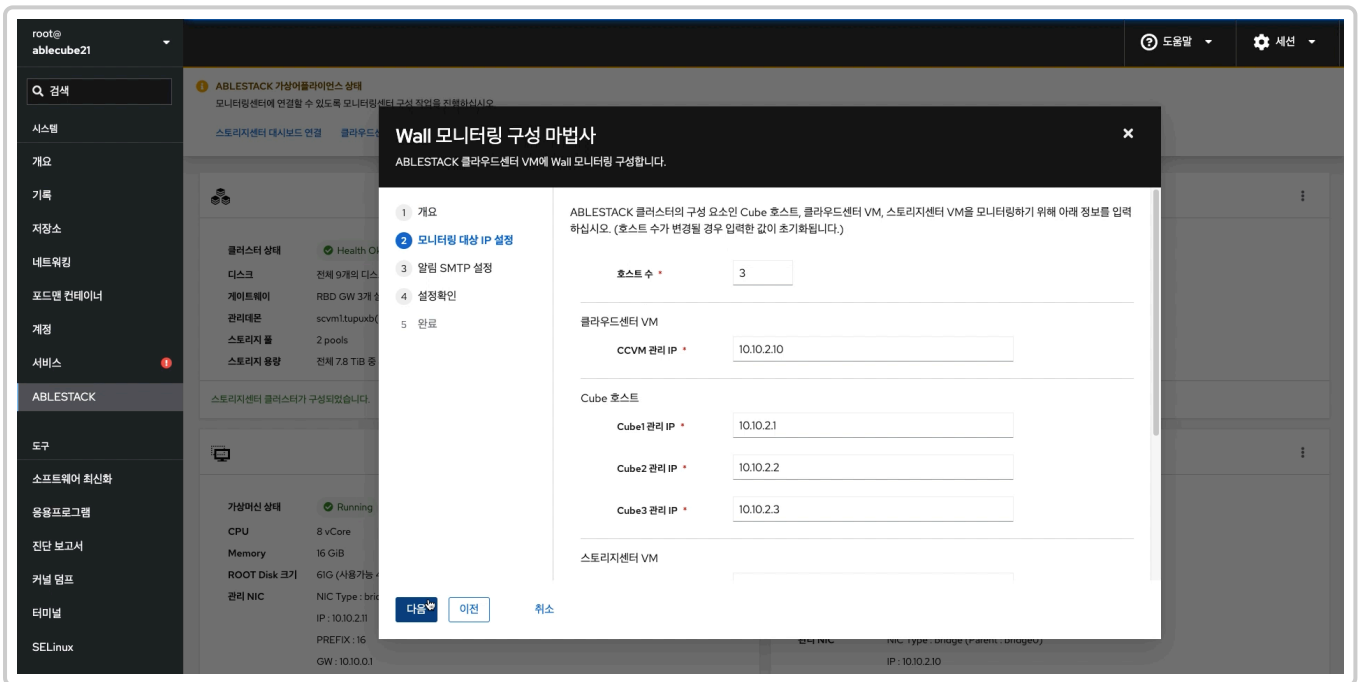
- 모니터링센터를 구성하기 위한 화면입니다. 상단 상태 리본의 모니터링센터 구성 링크를 클릭합니다.

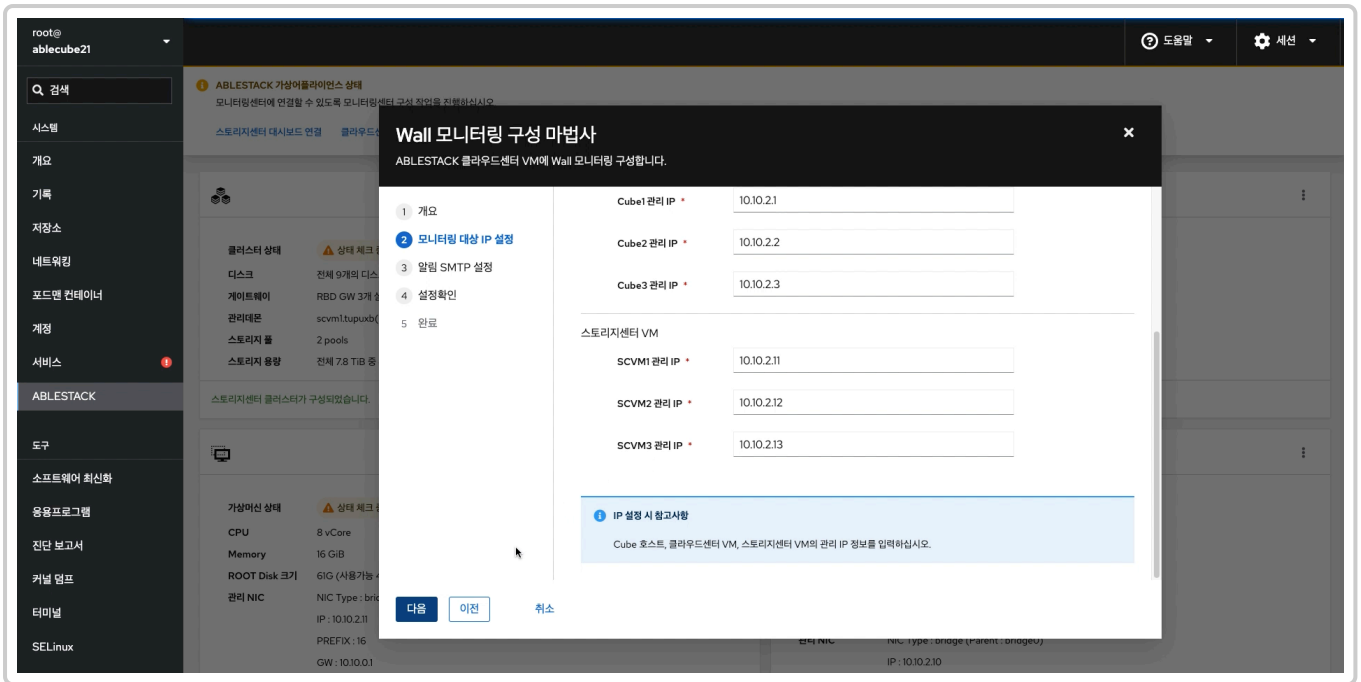
# 1. 개요



- 모니터링센터 구성 개요 화면입니다. 개요의 내용을 확인 후 다음 버튼을 클릭합니다.

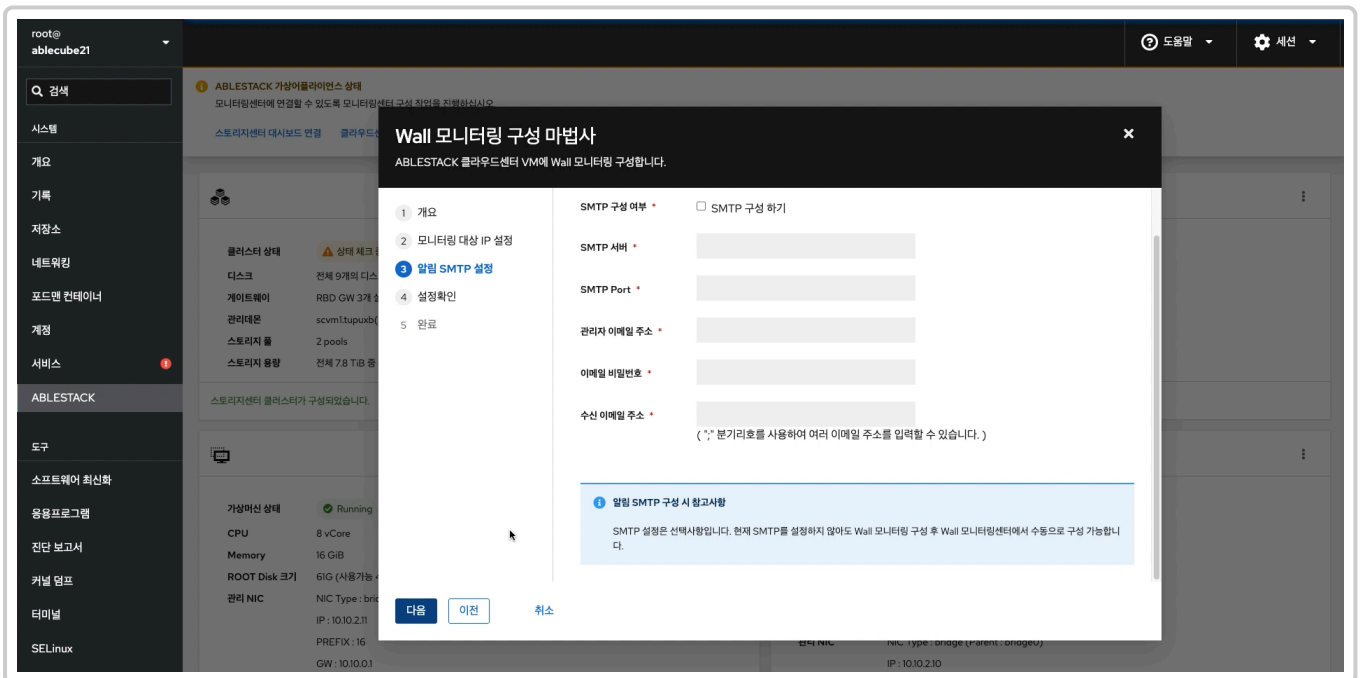
# 2. 모니터링 대상 IP 설정





- 모니터링 대상 IP를 설정하는 화면입니다.
- 호스트 수 입력창에는 모니터링할 호스트 수를 입력합니다. 입력 값에 따라 입력창이 자동 생성됩니다.
- 클라우드센터 VM 입력창에는 클라우드센터 가상머신(CCVM) 관리 IP 를 입력합니다.
- Cube 호스트 입력창에는 Cube 호스트 관리 IP 를 입력합니다.
- 스토리지센터 VM 입력창에는 스토리지센터 가상머신(SCVM) 관리 IP 를 입력합니다.
- 모니터링 대상 IP 설정 내용을 입력 후 다음 버튼을 클릭합니다.

### 3. 알람 SMTP 설정



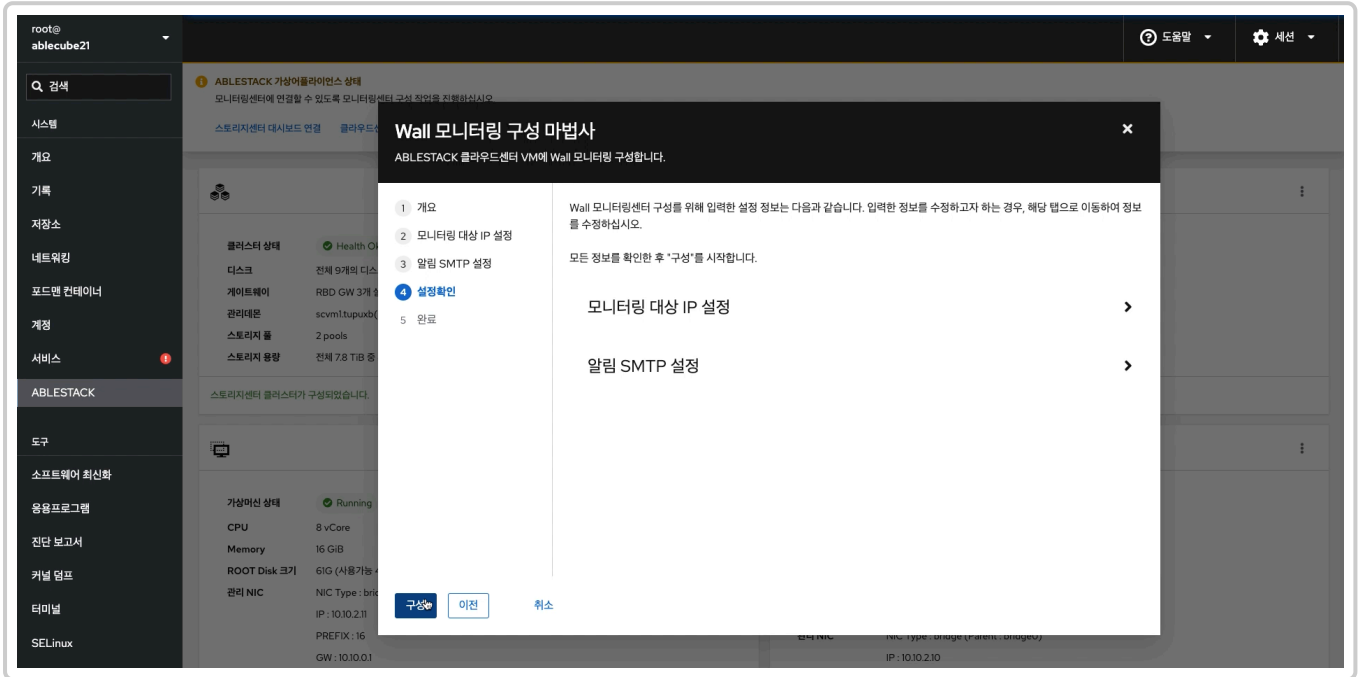
- 모니터링 알람 SMTP 설정 및 알람 메일 송수신 이메일 정보를 설정하는 화면입니다.
- SMTP 구성 여부 SMTP 구성을 진행에 대한 여부를 체크합니다.
- SMTP 서버 SMTP 서버의 IP 또는 도메인을 입력합니다.
- SMTP Port SMTP 서버의 Port 정보를 입력합니다.
- 관리자 이메일 주소 수신 이메일 주소를 입력합니다.

- **이메일 비밀번호** 송신 이메일 주소의 비밀번호를 입력합니다.
- **수신 이메일 주소** 수신할 이메일 정보를 입력합니다. (; 으로 구분하여 여러개의 이메일을 입력가능합니다.)
- 알림 SMTP 설정 내용을 입력 후 **다음** 버튼을 클릭합니다.

**Info**

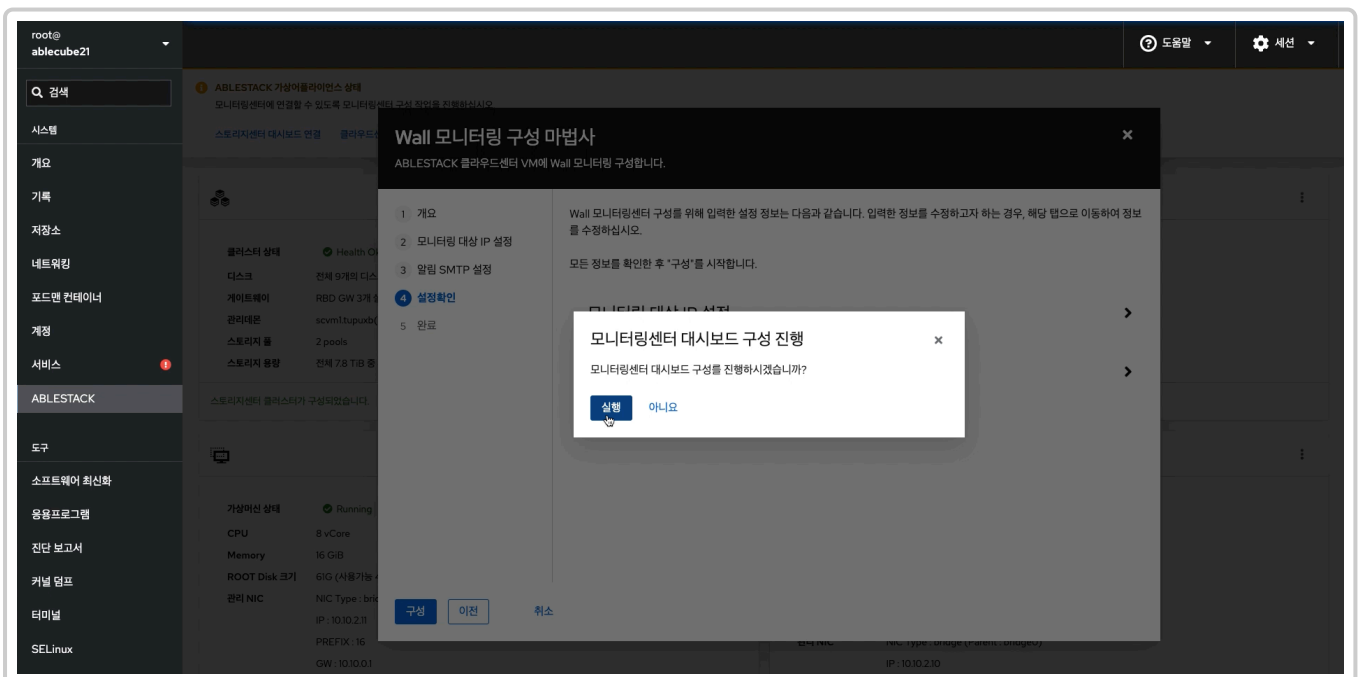
알림 SMTP 설정은 필수 사항이 아니며, Wall 모니터링센터를 구성 후 Wall 웹 콘솔 화면에서 진행이 가능합니다.

**4. 설정확인**



- 모니터링 대상 IP 설정 및 알림 SMTP 설정정보를 확인하는 화면입니다.
- 설정정보를 확인 후 **구성** 버튼을 클릭합니다.

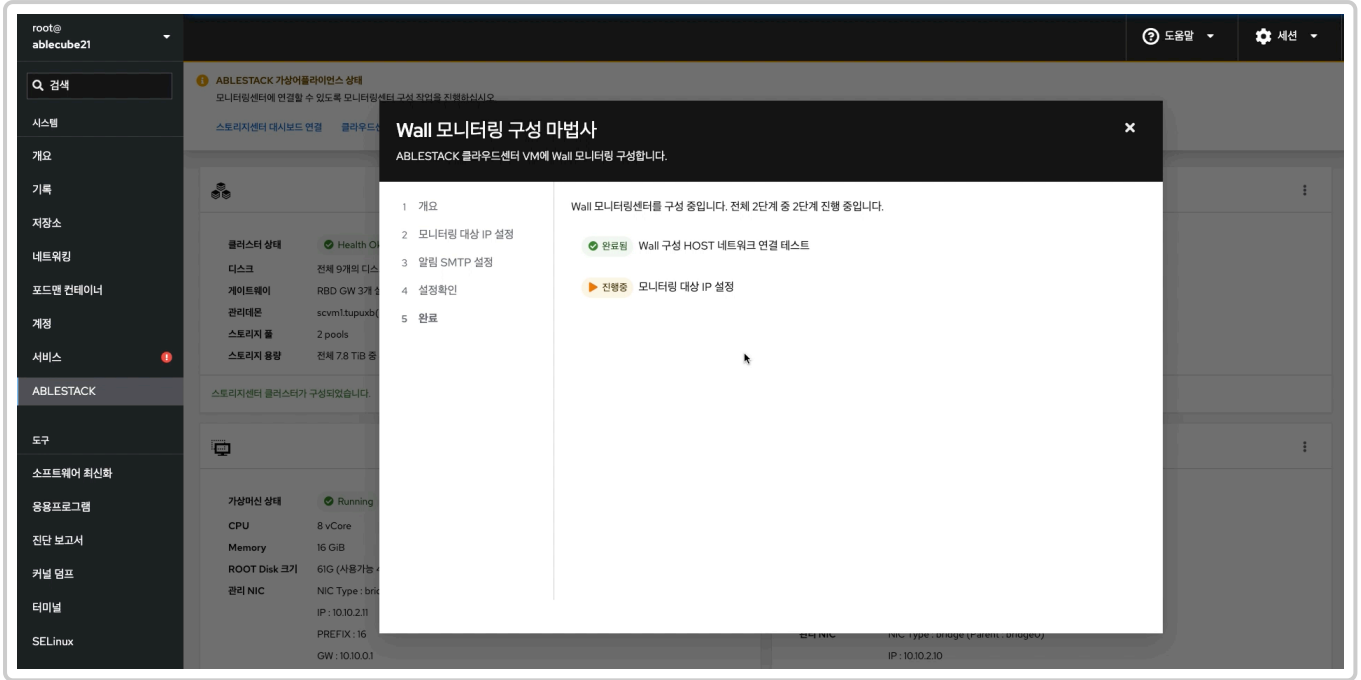
**5. 모니터링센터 대시보드 구성 진행**



- 모니터링센터 대시보드 구성을 진행하는 화면입니다.

- 실행 버튼을 클릭하여 모니터링센터 구성을 진행합니다.

## 6. 모니터링센터 구성 진행 단계 확인

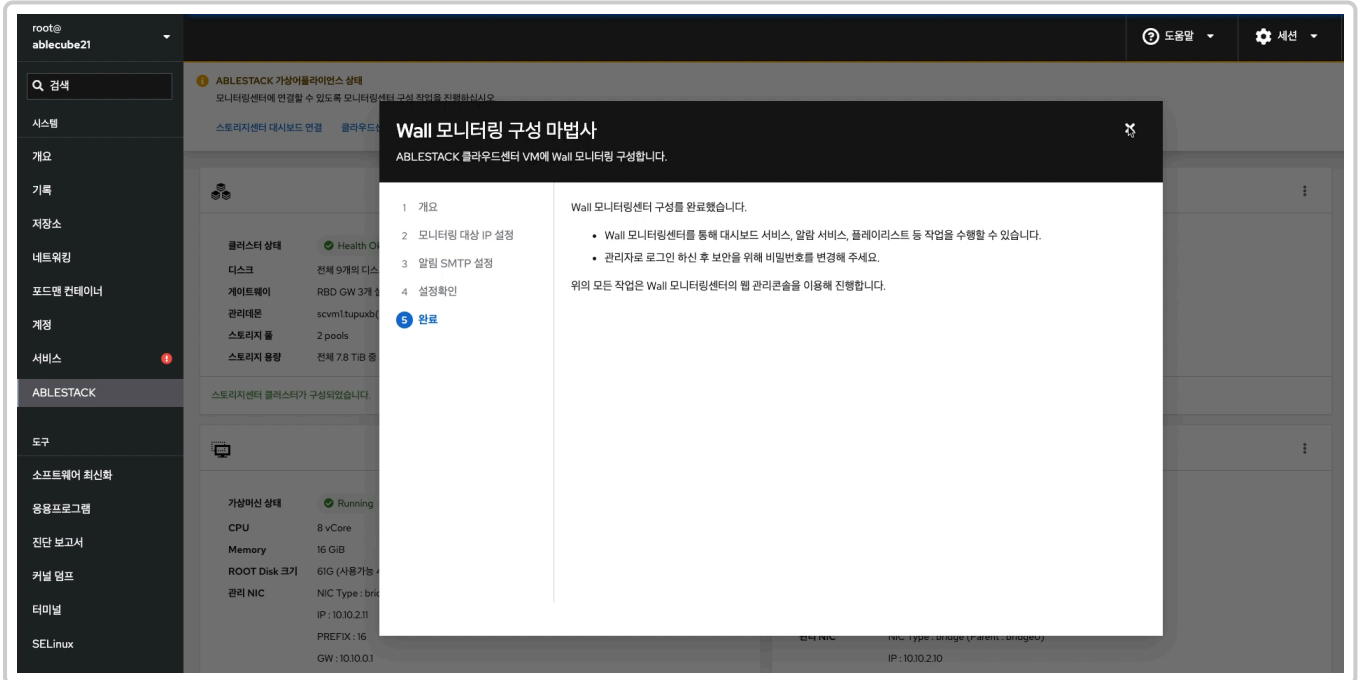


- 모니터링센터 대시보드 구성 진행 현황을 확인하는 화면입니다.

### Info

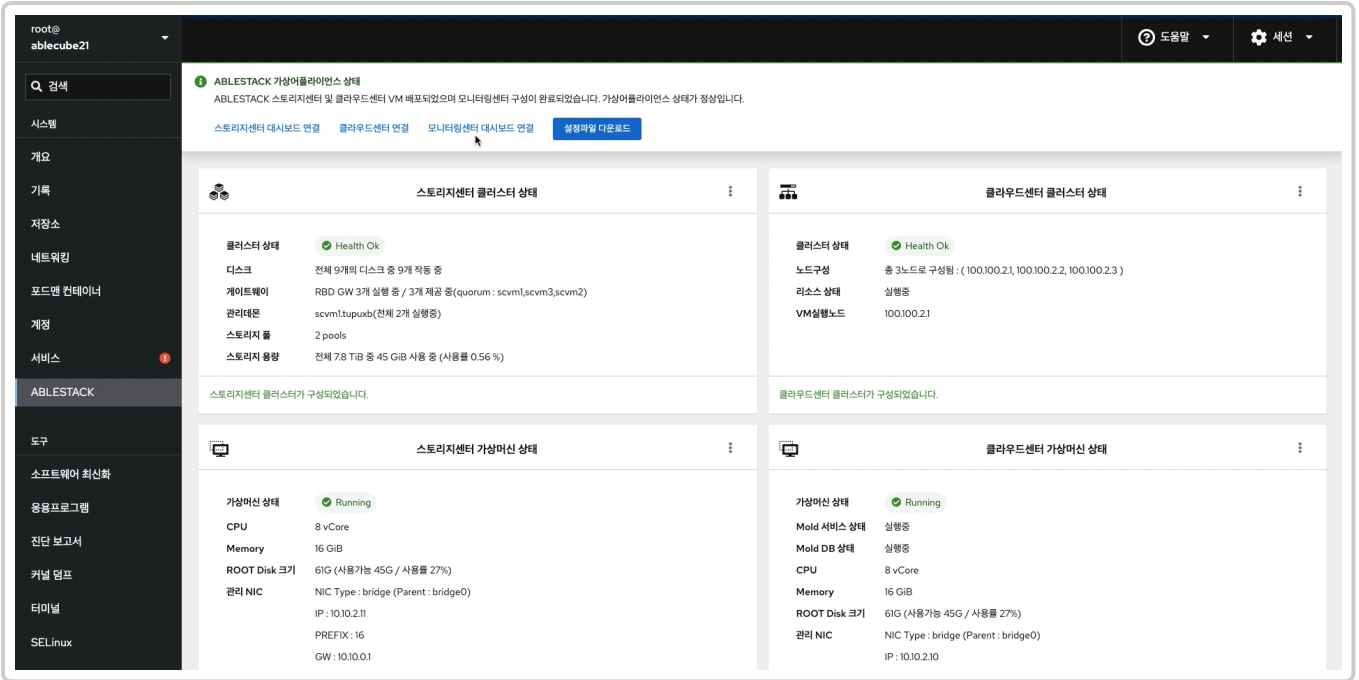
구성 진행 중 실패할 경우 X 버튼을 클릭하여 모니터링센터 구성 마법사를 닫으신 후, 상단 상태 리본의 모니터링센터 구성 링크를 클릭하여 처음부터 다시 진행가능 합니다.

## 7. 모니터링센터 구성 진행 완료



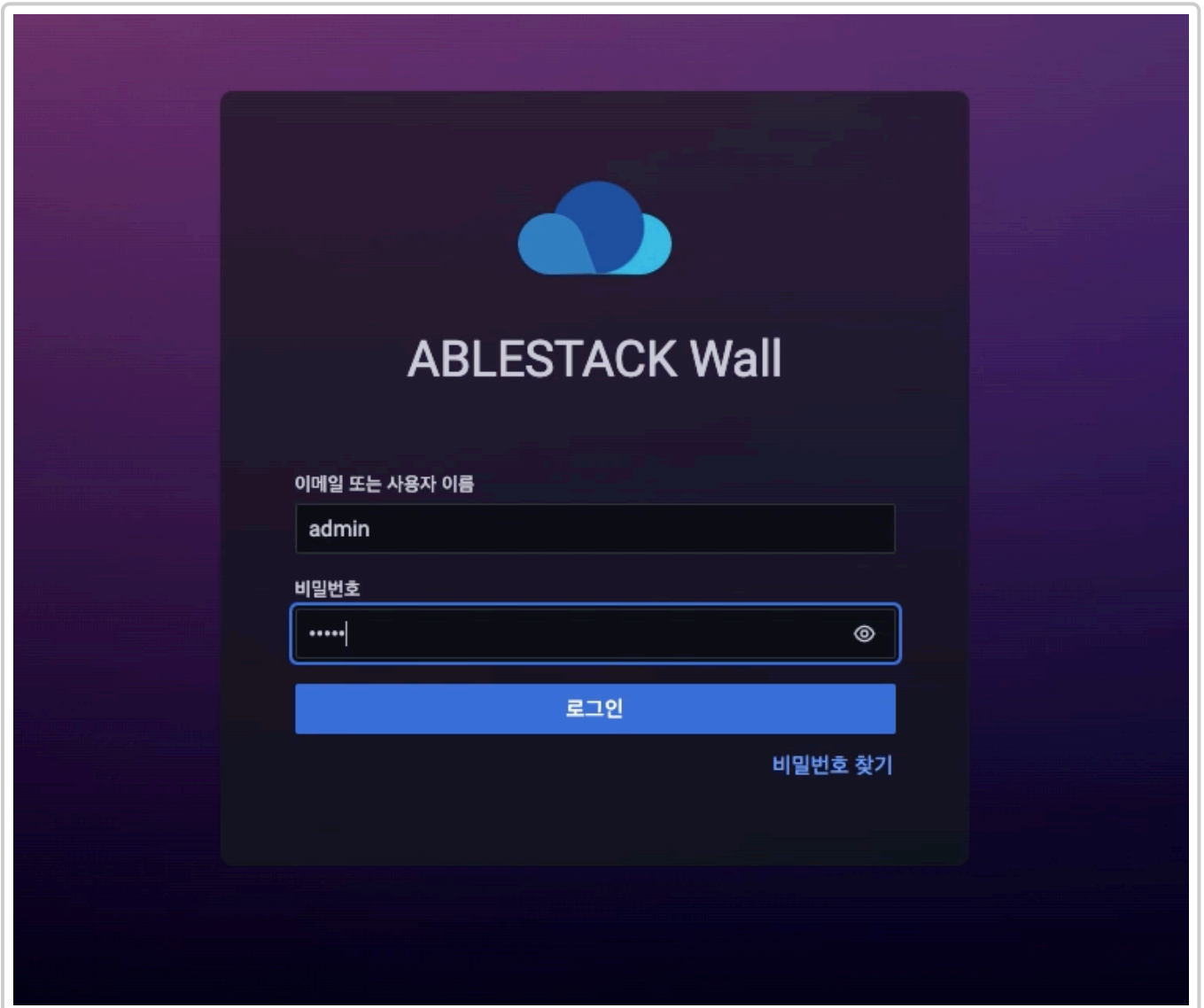
- 모니터링센터 대시보드 구성 완료 화면입니다.

## 8. 모니터링센터 구성 완료



- 모니터링센터 구성 진행 완료 후 화면입니다.
- **모니터링센터 대시보드 연결** 버튼을 클릭하여 모니터링센터 대시보드 Wall 웹콘솔로 접근 가능합니다.

## 9. Wall 웹 콘솔 접속



- wall\_mngt\_ip:3000/login 으로 접속하시면 로그인 페이지를 확인할 수 있습니다.

## 10. Wall 메인 대시보드



- 로그인 완료 후에 메인 대시보드 화면이 나타납니다.
- Wall 모니터링센터 구성이 완료되면, 해당 화면이 출력 됩니다.

# ABLESTACK Online Docs