

1.8. Admin Console

Access Key



1. Access Key

Access key AWS root user에 대한 액세스 키입니다. 이 키를 사용하여 AWS 콘솔, CLI, SDK 등을 통해 AWS 리소스에 액세스할 수 있습니다.

07 루트 사용자에게 액세스 키를 생성할 때 **AWS root** 사용자를 선택하고, 액세스 키를 생성합니다.

Access Key 생성 후, 액세스 키 ID와 액세스 키를 복사합니다.

이 **Access Key** ID와 액세스 키를 사용하여 AWS CLI를 구성합니다. **60** 분 동안 **Access Key** ID와 액세스 키를 안전하게 보관하십시오.

2. 보안 권장 사항

루트 사용자에게 MFA를 추가하고, 액세스 키를 IAM 사용자에게 연결합니다.

보안 권장 사항 1

⚠ 루트 사용자에게 대해 MFA 추가

루트 사용자에게 대해 MFA 추가 - 루트 사용자에게 대해 다중 인증(MFA)을 활성화하여 이 계정의 보안을 강화합니다.

✅ 루트 사용자에게 활성 액세스 키가 없음

루트 사용자 대신 IAM 사용자에게 연결된 액세스 키를 사용하면 보안이 향상됩니다.

3. IAM

01. IAM 사용자 생성 및 액세스 키 생성 (IAM 콘솔)

11



*  **root**          ,     
     

내 보안 자격 증명 Root user 정보

루트 사용자는 이 계정의 모든 AWS 리소스에 액세스할 수 있으며 다음 [모범 사례](#)를 수행하는 것이 좋습니다. AWS 자격 증명의 유형과 사용 방식에 대해 자세히 알아보려면 [AWS 일반 참조의 AWS 보안 자격 증명](#)을 참조하세요.

활당된 MFA 없음
보안 모범 사례에 따라 MFA를 할당하는 것이 좋습니다.

MFA 할당

계정 세부 정보

작업

계정 이름
minwoo

이메일 주소
mir

AWS 계정 ID
[redacted]

정규 사용자 ID
[redacted]

엑세스 키 (0)

엑세스 키 만들기

엑세스 키를 사용하여 AWS CLI, AWS Tools for PowerShell, AWS SDK 또는 직접 AWS API 호출을 통해 AWS에 프로그래밍 방식 호출을 전송합니다. 한 번에 최대 두 개의 엑세스 키(활성 또는 비활성)를 가질 수 있습니다. [자세히 알아보기](#)

엑세스 키 ID	생성 날짜	마지막으로 사용한 엑세스 키	마지막으로 사용된 리전	마지막으로 사용한 서비스	상태
----------	-------	-----------------	--------------	---------------	----

엑세스 키 없음

엑세스 키와 같은 장기 자격 증명을 사용하지 않는 것이 모범 사례입니다. 대신 단기 자격 증명을 제공하는 도구를 사용하세요. [자세히 알아보기](#)

엑세스 키 만들기

☐ ☐ ☐

양호기준

: AWS Admin Console 계정에 Access Key가 존재하지 않고 IAM 사용자 계정에 대한 Access Key 사용 주기가 60일 이내일 경우

진단
기준

취약기준

: AWS Admin Console 계정에 Access Key가 존재하거나 IAM 사용자 계정에 대한 Access Key 사용 주기가 60일 초과일 경우

☐ : root ☐ ☐ ☐ Access Key ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Access Key ☐ ☐ ☐ 60 ☐ ☐ ☐ ☐

☐ : root ☐ ☐ Access Key ☐ ☐ ☐ ☐ Access Key ☐ ☐ ☐ 60 ☐ ☐ ☐ ☐

☐

Revision #2
Created 2025-09-19 21:07:21 UTC by minwoo
Updated 2025-09-19 22:04:18 UTC by minwoo