





aws

서비스

검색

[일트+5]

공로별

jzzziqkw

1단계

사용자 세부 정보 지정

2단계

권한 설정

3단계

검토 및 생성

4단계

암호 검색

사용자 세부 정보 지정

사용자 세부 정보

사용자 이름

BoB13CloudGoatAdmin

사용자 이름은 최대 64자까지 가능합니다. 유효한 문자: A-Z, a-z, 0-9 및 +, -, @, _ (하이픈)

☒ AWS Management Console에 대한 사용자 액세스 권한 제공 - 선택 사항

사용자에게 콘솔 액세스 권한을 제공하는 경우 IAM Identity Center에서 액세스를 관리하는 것은 모범 사례입니다.

사용자에게 콘솔 액세스 권한을 제공하고 있습니까?

사용자 유형

☐ Identity Center에서 사용자 지정 - 권장

Identity Center를 사용하여 사용자에게 콘솔 액세스 권한을 제공하는 것이 좋습니다. Identity Center를 사용하면 AWS 계정 및 클라우드 애플리케이션에 대한 사용자 액세스를 중앙에서 관리할 수 있습니다.

☒ IAM 사용자를 생성하고 실행

액세스 키, AWS CodeCommit이나 Amazon Keyspaces에 대한 서비스별 보안 인증 정보 또는 비동기 액세스를 위한 백업 보안 인증 정보를 통해 프로그래밍 방식 액세스를 활성화해야 하는 경우에만 IAM 사용자를 생성하는 것이 좋습니다.

콘솔 암호

☐ 자동 생성된 암호

사용자를 생성할 후 암호를 볼 수 있습니다.

☒ 사용자 지정 암호

사용자의 사용자 지정 암호를 입력합니다.

aws

서비스

검색

[일트+5]

공로별

jzzziqkw

1단계

사용자 세부 정보 지정

2단계

권한 설정

3단계

검토 및 생성

4단계

암호 검색

권한 설정

기존 그룹에 사용자를 추가하거나 새 그룹을 생성합니다. 직무별로 사용자의 권한을 관리하려면 그룹을 사용하는 것이 좋습니다. 자세히 알아보기

☐ 그룹에 사용자 추가

기존 그룹에 사용자를 추가하거나 새 그룹을 생성합니다. 그룹을 사용하여 직무별로 사용자 권한을 관리하는 것이 좋습니다.

☐ 권한 복사

기존 사용자의 모든 그룹 멤버십, 연결된 관리형 정책 및 인라인 정책을 복사합니다.

☒ 직접 정책 연결

관리형 정책을 사용자에게 직접 연결합니다. 사용자에게 연결하는 대신, 정책을 그룹에 연결한 후 사용자를 적절한 그룹에 추가하는 것이 좋습니다.

권한 정책 (1224)

새 사용자에게 연결할 정책을 하나 이상 선택합니다.

admin

X

필터링 기준 유형

모든 유형

39 개 일치

< 1 2 >

<input type="checkbox"/>	정책 이름	유형	연결된 엔터티
<input type="checkbox"/>	AdministratorAccess	AWS 관리형 - 직무	1
<input type="checkbox"/>	AdministratorAccess-Amplify	AWS 관리형	0
<input type="checkbox"/>	AdministratorAccess-AWSElasticBeanstalk	AWS 관리형	0
<input type="checkbox"/>	AmazonAPIGatewayAdministrator	AWS 관리형	0

aws

서비스

검색

[일트+5]

암호별

jzzziqkw

1단계

사용자 세부 정보 지정

2단계

권한 설정

3단계

검토 및 생성

4단계

암호 검색

검토 및 생성

선택 사항을 검토합니다. 사용자를 생성한 후 자동 생성된 암호를 보고 다운로드할 수 있습니다(활성화된 경우).

사용자 세부 정보

사용자 이름

BoB13CloudGoatAdmin

콘솔 암호 유형

Custom password

암호 재설정 필요

예

권한 요약

이름

유형

다음과 같이 사용

AdministratorAccess	AWS 관리형 - 직무	권한 정책
IAMUserChangePassword	AWS 관리형	권한 정책

태그 - 선택 사항

태그는 리소스를 식별, 구성 또는 검색하는 데 도움이 되도록 AWS 리소스에 추가할 수 있는 키 값 쌍입니다. 이 사용자와 연결할 태그를 선택합니다.

리소스와 연결된 태그가 없습니다.

새 태그 추가

최대 50개의 태그를 더 추가할 수 있습니다.

취소

이전

사용자 생성

IAM > 사용자

사용자 (1) 정보

IAM 사용자는 계정에서 AWS와 상호 작용하는 데 사용되는 장기 자격 증명을 가진 자격 증명입니다.

검색

< 1 > ⚙

☐ 사용자 이름

경로

그룹

마지막 활동

MFA

암호 수명

콘솔 마지막 로그인

액세스 키 ID

활성 키 수명

마지막으로

☐

BoB13CloudGoatAdmin

/

0

-

22분

-

...

!

9분

-

IAM > 사용자 > BoB13CloudGoatAdmin > 액세스 키 만들기

1단계
액세스 키 모범 사례 및 대안

2단계 - 선택 사항
설명 태그 설정

3단계
액세스 키 검색

액세스 키 모범 사례 및 대안 정보

보안 개선을 위해 액세스 키와 같은 장기 자격 증명을 사용하지 마세요. 다음과 같은 사용 사례와 대안을 고려하세요.

사용 사례

☐ Command Line Interface(CLI)
AWS CLI를 사용하여 AWS 계정에 액세스할 수 있도록 이 액세스 키를 사용할 것입니다.

☐ 토큰 코드
보통 개발 환경의 애플리케이션 코드를 사용하여 AWS 계정의 액세스할 수 있도록 이 액세스 키를 사용할 것입니다.

☐ AWS 통합된 서비스에서 실행되는 애플리케이션
Amazon EC2, Amazon ECS 또는 AWS Lambda와 같은 AWS 통합된 서비스에서 실행되는 애플리케이션 코드를 사용하여 AWS 계정의 액세스할 수 있도록 이 액세스 키를 사용할 것입니다.

☐ 서버 관리 서비스
AWS 리소스를 모니터링 또는 관리하는 서버 관리 애플리케이션 또는 서비스의 액세스할 수 있도록 이 액세스 키를 사용할 것입니다.

☐ AWS 외부에서 실행되는 애플리케이션
이 액세스 키를 사용하여 AWS 리소스에 액세스해야 하는 AWS 외부의 애플리케이션 또는 기타 인프라에서 실행 중인 워크로드를 인증할 것입니다.

☐ 기타
귀하의 사용 사례가 여기에 나열되어 있지 않습니다.

취소

다음

IAM > 사용자 > BoB13CloudGoatAdmin > 액세스 키 만들기

1단계
액세스 키 모범 사례 및 대안

2단계 - 선택 사항
설명 태그 설정

3단계
액세스 키 검색

설명 태그 설정 - 선택 사항 정보

이 액세스 키에 대한 설명은 이 사용자에게 태그로 연결되고, 액세스 키와 함께 표시됩니다.

설명 태그 값

이 액세스 키의 용도와 사용 위치를 설명합니다. 좋은 설명은 나중에 이 액세스 키를 자신있게 교체하는 데 유용합니다.

bob13 digital forensics

최대 256자까지 허용됩니다. 허용되는 문자는 문자, 숫자, UTF-8로 표현할 수 있는 공백 및 _ : / * - @입니다.

취소

이전

액세스 키 만들기

액세스 키 검색 정보

액세스 키

분실하거나 잊어버린 비밀 액세스 키는 검색할 수 없습니다. 대신 새 액세스 키를 생성하고 이전 키를 비활성화합니다.

액세스 키

비밀 액세스 키

☐

.....

☐

***** 표시

액세스 키 모범 사례

- 액세스 키를 일반 텍스트, 코드 리포지토리 또는 코드로 저장해서는 안 됩니다.
- 더 이상 필요 없는 경우 액세스 키를 비활성화하거나 삭제합니다.
- 최소 권한을 활성화합니다.
- 액세스 키를 정기적으로 교체합니다.

액세스 키 관리에 대한 자세한 내용은 [AWS 액세스 키 관리 모범 사례](#)를 참조하세요.

.csv 파일 다운로드

완료

BoB13CloudGoatAdmin 정보 삭제

요약

ARN arn:aws:iam::308743480227:user/BoB13CloudGoatAdmin	콘솔 액세스 MFA 없이 활성화됨	액세스 키 1 AKIAUPYULUORT5JX4PJA - Active ① 사용된 적 없음. 오늘 생성됨.
생성됨 August 13, 2024, 14:33 (UTC+09:00)	마지막 콘솔 로그인 ① 안 함	액세스 키 2 액세스 키 만들기

권한 그룹 태그 (1) 보안 자격 증명 액세스 관리자

콘솔 로그인 콘솔 액세스 관리

콘솔 로그인 링크 https://308743480227.signin.aws.amazon.com/console	콘솔 암호 업데이트됨 15분 전 (2024-08-13 14:33 GMT+9)
	마지막 콘솔 로그인 ① 안 함

```
test@test:/$ sudo ./aws/install
Found preexisting AWS CLI installation: /usr/local/aws-cli/
v2/current. Please rerun install script with --update flag.
test@test:/$ aws --version
aws-cli/2.17.28 Python/3.11.9 Linux/6.5.0-44-generic exe/x8
6_64.ubuntu.23
test@test:/$
```

```
$ curl "https://awscli.amazonaws.com/awscli-exe-linux-x86_64.zip" -o "
$ unzip awscliv2.zip
$ sudo ./aws/install
```

```
I 153 aws configure list-profiles
154 sudo ./cloudgoat.py create cloud_breach_s3
155 sudo vi /cloudgoat/config.yml
156 sudo ./cloudgoat.py create cloud_breach_s3
157 sudo ./cloudgoat.py destroy cloud_breach_s3
158 python3 -m venv .venv
159 sudo python3 -m venv .venv
160 source .venv/bin/activate
161 pip3 install -r ./requirements.txt
162 sudo pip3 install -r ./requirements.txt
163 deactivate
164 sudo ./cloudgoat.py destroy cloud_breach_s3
165 sudo ./cloudgoat.py create cloud_breach_s3
166 export AWS_PROFILE=BoB13DFAdmin
167 sudo ./cloudgoat.py create cloud_breach_s3
168 ls
169 cd scenarios/
170 ls
171 cd ../
172 sudo ./cloudgoat.py create codebuild_secrets
173 aws configure list-profiles
174 aws s3 ls --profile BoB13DFAdmin
175 aws configure --profile BoB13DFAdmin
176 aws s3 ls --profile BoB13DFAdmin
177 aws configure list-profiles
178 sudo ./cloudgoat.py create codebuild_secrets
179 aws configure --profile BoB13DFAdmin
180 aws configure list-profiles
181 aws configure --profile BoB13DFAdmin
182 aws configure list-profiles
183 sudo ./cloudgoat.py create codebuild_secrets
184 aws s3 ls --profile BoB13DFAdmin
185 history
```

순서대로 수행. 시나리오 생성 이전.