



카페와 베이커리

시스템 운영 이해하기:
프로젝트 시나리오

용례 소개

카페와 베이커리



AWS와 현실

Amazon Web Services(AWS)는 다음과 같은 광범위한 범주에서 서비스를 제공합니다.

- 컴퓨팅
- 스토리지
- 데이터베이스
- 분석

AWS는 대규모 조직 및 소규모 비즈니스에 클라우드 기반 솔루션을 제공하여 효과적인 운영을 지원합니다.

- 속도 향상
- 비용 절감
- 온디맨드 기반 크기 조정 가능

프로젝트 목표

이 프로젝트를 마치면 다음을 수행할 수 있습니다.

- 비즈니스 문제를 해결하고자 기술을 적용할 때 직면하는 의사소통 문제를 경험합니다.
- 고객 요구 사항을 제안된 기술 솔루션으로 전환할 수 있습니다.
- 제안된 솔루션을 고객에게 제시합니다.
- AWS 모범 사례를 이용하여 경제적이고, 복원력이 있고, 안전한 솔루션을 이끌어냅니다.

고객과의 회의 준비

카페와 베이커리

비즈니스 소개

카페와 베이커리

카페와 베이커리

은퇴 후 꿈이
실현되었습니다...

2016년에
카페와 베이커리 개점



카페와 베이커리 고객

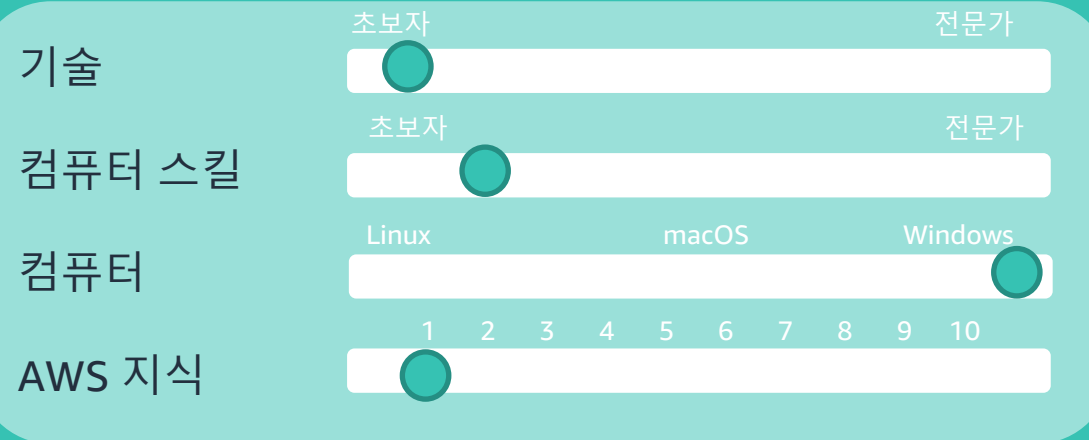
카페와 베이커리의 고객은 다음과 같습니다.

- 이른 아침 방문하는 손님
- 오후 점심시간 및 통근하는 사람들
- 주말 레저 비즈니스

Frank



나이: 64세
결혼 여부: 기혼
직업: 퇴역 해군



Martha



나이: 60세
결혼 여부: 기혼
직업: 은퇴한 회계사



Sofía



나이: 22세

결혼 여부: 미혼

직업: 카페 매니저 및 미래의
비즈니스 전공 학생

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Nikhil



나이: 17세
결혼 여부: 미혼
직업: 고등학생

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



AWS 팀 소개

카페와 베이커리

Alejandro



나이: 25세

결혼 여부: 미혼

직업: AWS 테크니컬 어카운트
관리자(TAM)

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Olivia



나이: 31세

결혼 여부: 미혼

직업: AWS 솔루션스
아키텍트(SA)

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Mateo



나이: 29세

결혼 여부: 미혼

직업: AWS 수석 시스템
운영(SysOps) 엔지니어

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Faythe



나이: 22세

결혼 여부: 미혼

직업: AWS 개발자

기술

초보자

전문가

컴퓨터 스킬

초보자

전문가

컴퓨터

Linux

macOS

Windows

AWS 지식

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

카페와 베이커리, 그리고 AWS

카페와 베이커리의 비즈니스 니즈를
AWS가 해결할 수 있습니다.



더 다양한 문제를 살펴봅시다.



카페와 베이커리

고객 미팅 준비하기

카페와 베이커리

AWS CLI 설치 요청



비즈니스 니즈: AWS CLI 및 IAM

Mateo는 Sofia에게서 모닝 커피를 받아들이고, 혹시 Sofia가 새로운 AWS 계정을 설정하는 데 도움이 필요한지 묻습니다.



Sofia가 Mateo에게 요청한 사항

Sofia는 다음 부분에서 도움을 받고 싶다고 말합니다.

- AWS Command Line Interface(AWS CLI) 설치
- Nikhil과 본인에게 맞는 AWS Identity 및 Access Management(IAM) 제어 설정

활동

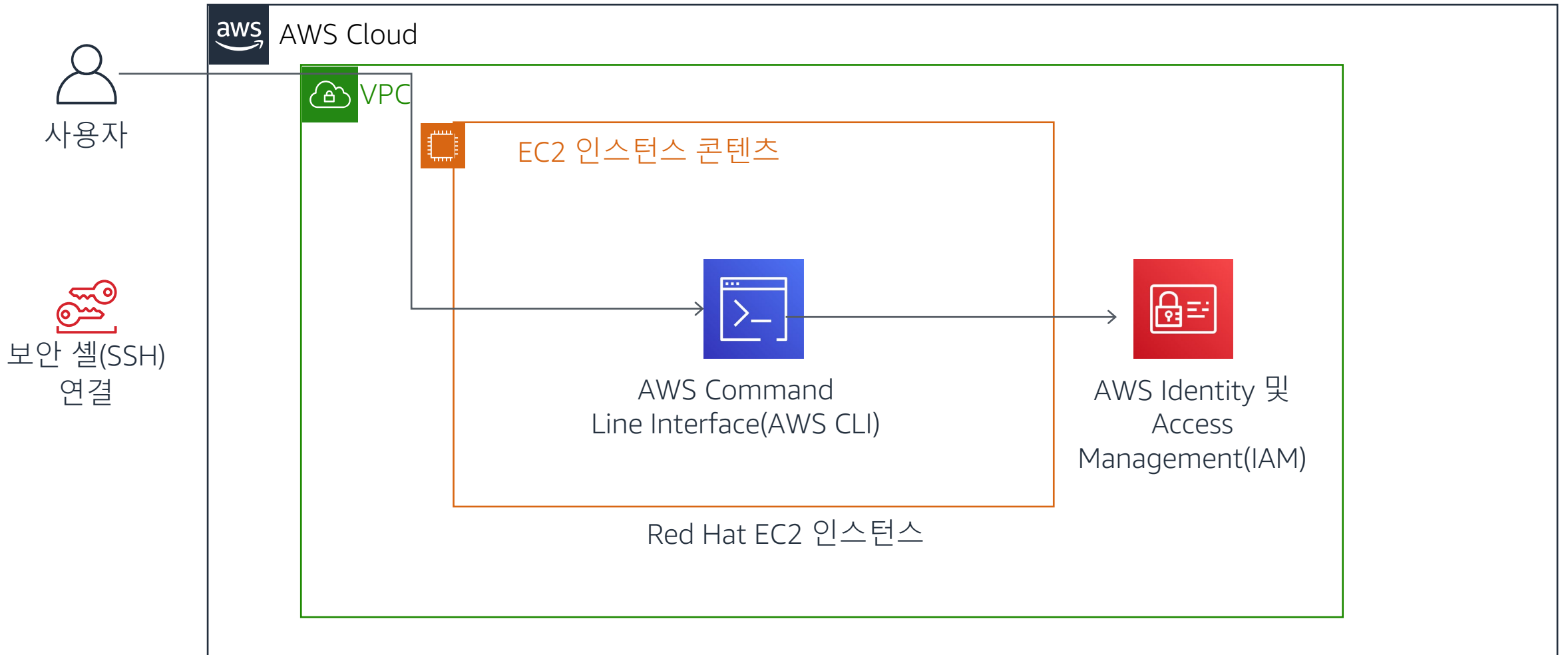
AWS CLI 설치 및 사용 연습



활동: AWS CLI 설치, 구성, 사용 연습

1. 머신에 AWS CLI 직접 설치 및 구성

2. AWS CLI를 사용하여
AWS 서비스와 상호 작용





활동 시작: AWS CLI 설치
및 구성

AWS Management Console과 AWS CLI 비교

1. AWS Management Console 대신 AWS CLI를 사용하는 이유는 무엇입니까?
2. 콘솔 대신 AWS CLI를 사용하면 솔루션 아키텍처가 변경됩니까?

AWS Management Console과 AWS CLI 비교

1. AWS Management Console 대신 AWS CLI를 사용하는 이유는 무엇입니까?
2. 콘솔 대신 AWS CLI를 사용하면 솔루션 아키텍처가 변경됩니까?

이유 #1

인프라 생성 및 구축을 자동화합니다.

이유 #2

스크립트를 통해 수백 개의 명령을 실행하여 관리와 관련한 태스크를 가속화합니다.

프로젝트 기간

문제 해결 기술 자료

- 잠시 시간을 내어 문제 해결 기술 자료에 항목을 추가하십시오.
- 이 모듈의 중점사항을 감안할 때 **보안** 및 **자동화** 범주에서 몇 가지 항목을 만들 수 있어야 합니다.

