

## 카페와 베이커리

AWS CLI 소개, 설치 및 사용 연습 JAWS: 시스템 운영 이해하기

# 용례 소개

카페





#### 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 의사 소통 문제를 경헙합니다.
- 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







### 카페와 베이커리 고객



카페와 베이커리의 고객은 다음과 같습니다.

- 이른 아침 방문하는 손님
- 오후 점심시간 / 런던에서 통근하는 사람들
- 토요일 아침 커피 애호가



## 카페와 베이커리 레시피 역사



- Frank는 어머니의 레시피를 사용합니다.
- 레시피는 영업 기밀이며 인기가
  아주 많습니다.
- 영업 시작 후 30분 이내에
  매진됩니다.





## 카페와 베이커리의 분위기



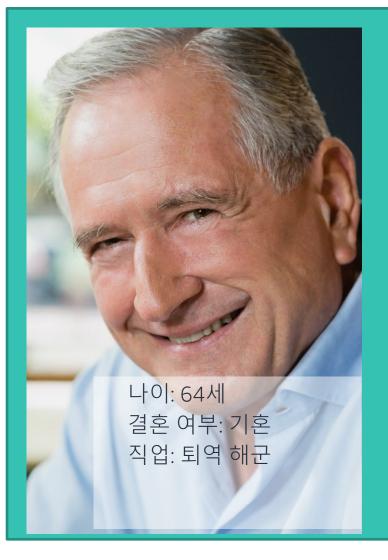
카페 고객이 구매하면 <u>두 커뮤니티</u>에 도움이 됩니다.





#### Frank





좋아하는 것	싫어하는 것
은퇴한 삶	집에 있는 것
가족과의 시간	컴퓨터
스포츠 관람	쇼핑
디저트	채소



꿈의 여행지 세 곳 남아프리카공화국 필리핀 그린란드

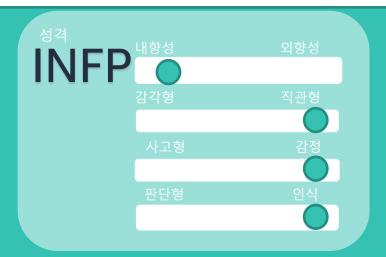


#### Martha





좋아하는 것	싫어하는 것
은퇴한 삶	집에 있는 것
가족과의 시간	컴퓨터
스포츠 관람	쇼핑
디저트	채소



꿈의 여행지 세 곳미국프랑스자메이카



### Sofía





좋아하는 것	싫어하는 것
프로그래밍	디자인
효율성	관리 업무
요가	유산소 운동
브라우니	무가당



기술	초보자		전문가
컴퓨터 스킬	초보자		전문가
컴퓨터	Linux	macOS	Windows
AWS 지식	1 2 3	4 5 6 7 8	3 9 10
AWS 시식			

꿈의 여행지 세 곳미국캐나다호주



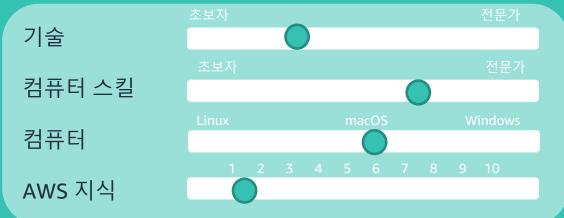
#### Nikhil





좋아하는 것	싫어하는 것
예술	수학
스포츠	허드렛일
축구	빈둥거리기
푸딩	차





꿈의 여행지 세 곳미국프랑스자메이카



# AWS 팀 소개 카페와 베이커리



## Alejandro





좋아하는 것	싫어하는 것
효율성	지루한 일
잡담	과장
여행	파티션으로 나뉜 사무실
시나몬 롤	비스킷



	초보자									전문가	
기술											
	초보자									전문가	
컴퓨터 스킬											
71 — -1	Linux				ma	acOS			W	/indows	
컴퓨터											
-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
AWS 지식											

꿈의 여행지 세 곳터키이집트뉴질랜드



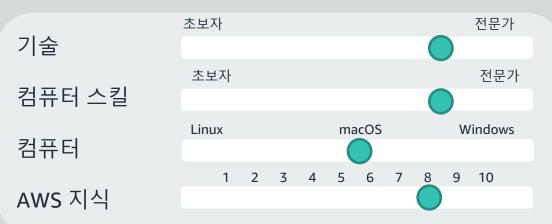
#### Olivia





좋아하는 것	싫어하는 것
데이터베이스	스프레드시트
디자인	했던 일을 다시 하는 것
리조트	캠핑
케이크	요구르트



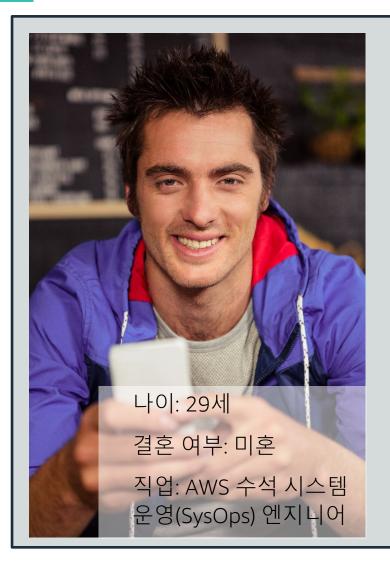


공의 여행지 세 곳 아이슬란드 코스타리카 페루



#### Mateo





좋아하는 것	싫어하는 것
오픈 소스 소프트웨어	데이터 손실
프로그래밍	게으름
경계가 있는 사무실	이사회
비스킷	케이크



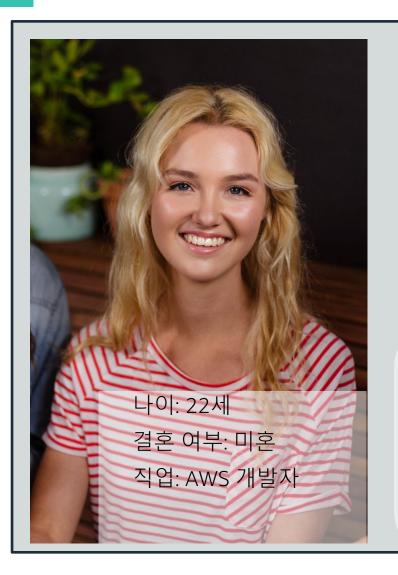
	초보자									전문가	
기술											
	초보자									전문가	
컴퓨터 스킬											
	Linux				ma	cOS			W	indows/	
컴퓨터											
-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
AWS 지식											

감의 여행지 세 곳 아일랜드 일본 피지



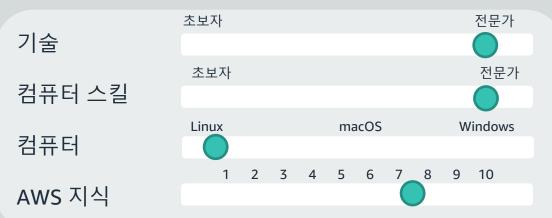
## Faythe





좋아하는 것	싫어하는 것
오픈 소스 소프트웨어	실직
프로그래밍	제약
자연	경계가 있는 사무실
브라우니	과일 케이크





공의 여행지 세 곳 아루바 브라질

코스타리카



## 카페와 베이커리 그리고 AWS

카페와 베이커리의 비즈니스 니즈를 AWS가 해결할 수 있습니다.









# 카페와 베이커리

AWS CLI 설치 요청







## 비즈니스 니즈: AWS CLI 및 IAM

Mateo는 Sofia에게서 모닝 커피를 받아들고, 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

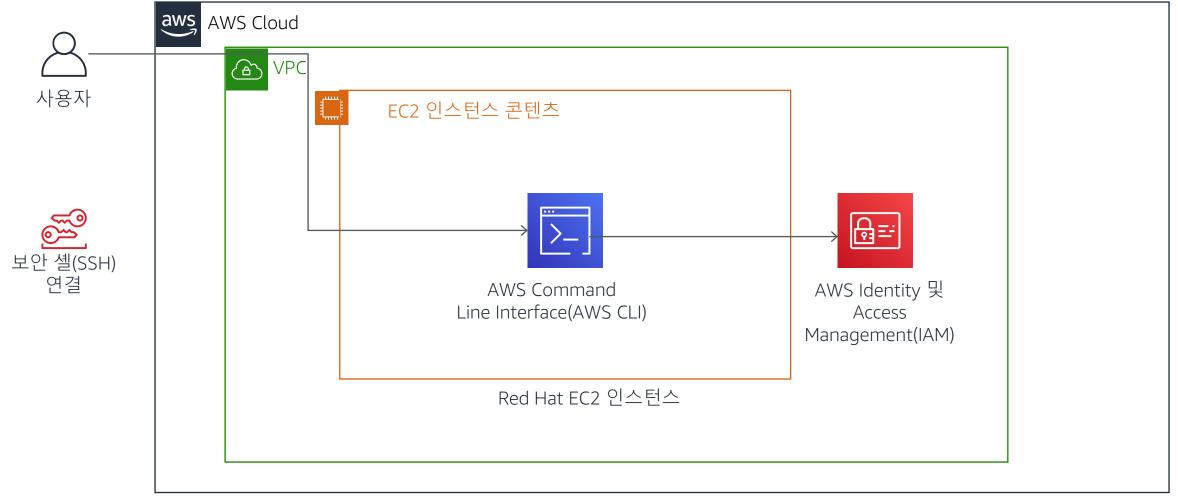




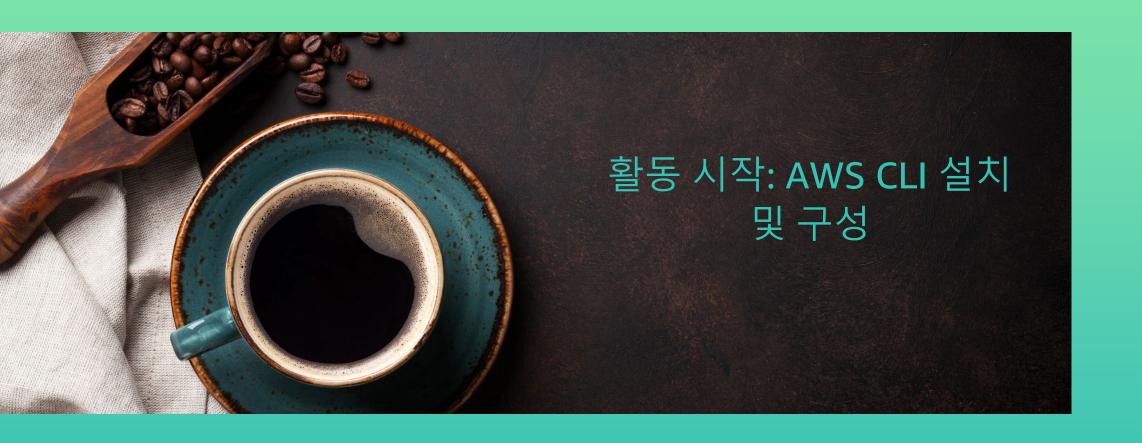
## 활동: AWS CLI 설치, 구성, 사용 연습

1. 머신에 AWS CLI 직접 설치 및 구성

2. AWS CLI를 사용하여 AWS 서비스와 상호 작용







### 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	이유 #2
인프라 생성 및 구축을 자동화합니다.	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.

© 2020, Amazon Web Services, Inc. 또는 계열사. All rights reserved.

