

카페와 베이커리

컴퓨팅(크기 조정 및 이름 확인) 개요: Route 53 장애 조치 라우팅

카페 목표



AWS와 현실

Amazon Web Services(AWS)는 다음과 같은 광범위한 서비스 범주를 제공합니다.

- 컴퓨팅
- 스토리지
- 데이터베이스
- 분석

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

- 가속화
- 비용 절감
- 온디맨드 기반 크기 조정 가능





카페와 베이커리

해외로 웹 사이트 확장 요청



비즈니스 요구 사항: 웹 사이트 확장

Frank와 Martha는 신이 났습니다. 두 번째 카페가 다음 달에 오픈할 예정입니다. 새 지점은 다른 나라에서 오픈 하며 Martha의 사촌이 사는 곳과 가깝습니다.

이번에는 Frank가 웹사이트를 오픈할 준비를 하기로 합니다. Sofía에게 카페의 글로벌 웹 사이트 접속 위치를 확대해 달라고 요청합니다.





Amazon Route 53으로 해외 진출

Mateo는 Sofía에게 Amazon Route 53 문제를 해결하는 데 사용할 수 있는 플레이북을 제공합니다.

Olivia는 또한 Sofía와 Nikhil이 자체 플레이북을 개발할 수 있도록 AWS Well-Architected 웹 페이지를 참조합니다.

플레이북에 대해 자세히 알아보기





문제 해결 기술 자료

Sofía와 Nikhil은 Amazon Route 53 문제 해결 기술 자료를 사용하여 AWS 모범 사례에 따라 현재 웹 사이트에 장애 조치 라우팅을 추가하기로 결정했습니다.





데모: 지오라우팅

지리적 쿼리

최종 사용자는 어떻게 가장 가까운 지리적 위치로 라우팅됩니까?

확인 #1 확인 #2 확인 #3



지리적 쿼리

최종 사용자는 어떻게 가장 가까운 지리적 위치로 라우팅됩니까?

확인 #1	확인 #2	확인 #3 #3	3단계
Route 53 호스팅	레코드 세트를	지리 위치 라우팅	
영역을 만듭니다.	만듭니다.	정책을 사용합니다.	



라우팅 정책

클라이언트 사용자의 물리적 위치를 기반으로 트래픽을 라우팅할 수 있는 라우팅 정책은 무엇입니까?

정답



라우팅 정책 계속

클라이언트 사용자의 물리적 위치를 기반으로 트래픽을 라우팅할 수 있는 라우팅 정책은 무엇입니까?

정답

지리 근접 라우팅 정책



활동

Route 53으로 장애 조치 라우팅 구성

Amazon Route 53에서 장애 조치 라우팅을 구성합니다.



프로젝트 기간

문제 해결 기술 자료

이 모듈의 주제를 감안할 때 **컴퓨팅** 및 **네트워킹** 범주에서 몇 가지 항목을 만들 수 있어야 합니다.



