



# AWS Skill Builder 시작하기

# AWS 디지털 교육 (Skill Builder)

600+

30+ AWS 기술 도메인으로 제공되는 디지털 과정을 통해 누구나  
가입하여 학습할 수 있는 LMS 환경을 제공하며, 본인의 속도와  
관심 분야에 맞춘 학습이 가능.

구독서비스를 통한  
프리미엄 컨텐츠

팀구독을 통해서는 디지털 과정 뿐만 아니라, 자습형 실습,  
시나리오 기반 실전 수행, 자격증 시험 모의 준비, 강의실 과정에  
대한 액세스가 가능하며, 조직내 학습 관리 기능 제공.



```
package com.ds.vct.be.awsre.setr;

import ...  
  
public final class LocationUtils {  
  
    ...  
    + Point fromIt's String representation.  
    + locationString - String, which represents location, as 2 double values.  
    + instance org.springframework.data.geo.core.Point instance  
    +  
    public static Point parseLocation(String locationString) {  
        Preconditions.checkNotNull(locationString, "Location String should not be null");  
        Preconditions.checkArgument(locationString.contains("."), "Location String should contain a decimal point");  
        locationString = locationString.replace(".", ",");  
        if (locationString.contains("-")) {  
            locationString = locationString.replace("-", ",");  
        }  
        if (locationString.contains(".")) {  
            locationString = locationString.replaceAll(".", ",");  
        }  
        String[] location = locationString.split(",");  
        Preconditions.checkNotNull(location, "Location should not be null");  
        double lat = Double.parseDouble(location[0]);  
        double lon = Double.parseDouble(location[1]);  
        return new Point(lat, lon);  
    }  
}
```



# AWS Skill Builder에서의 다양한 학습 경험

# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

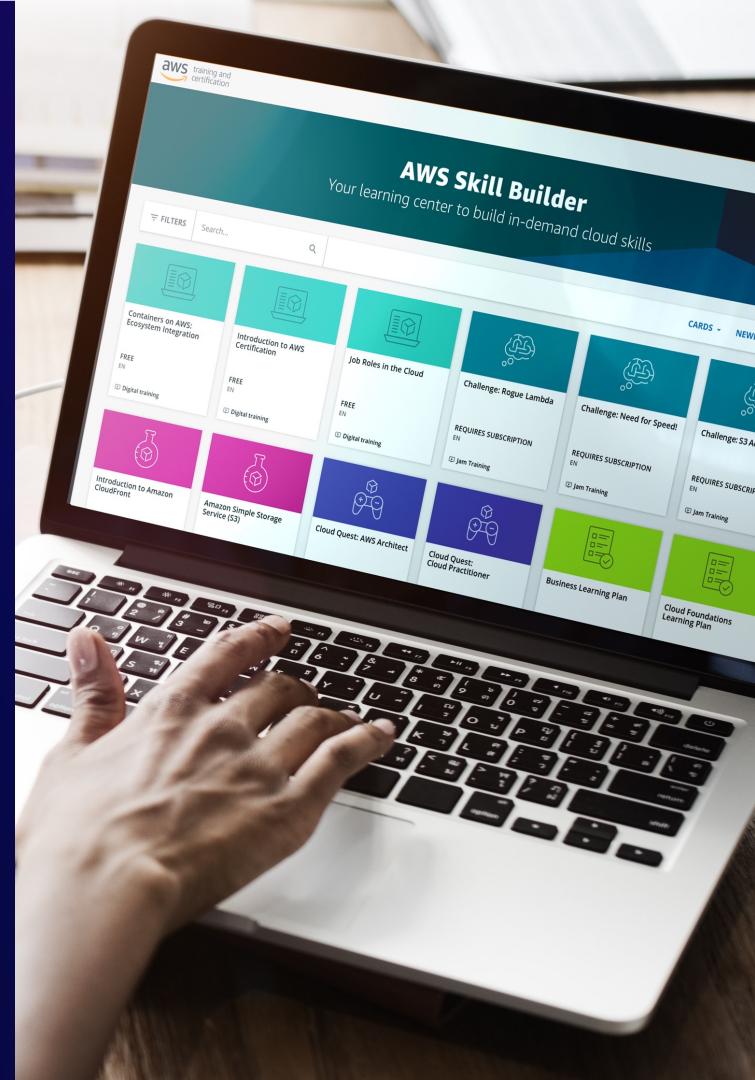
# 디지털 교육 과정

AWS 클라우드 서비스를 최대한 활용하세요

## 30개 이상의 AWS 기술 영역에서 모든 기술 수준 및 역할을 위한 학습

- 팀에 온디맨드 과정을 제공하여 필요할 때 필요한 관련 교육 제공
- 기초, 중급, 고급 과정을 통해 클라우드 전문 지식 개발
- 조직의 요구 사항이 변화함에 따라 최신 정보를 유지하고 팀 전반에서 기술 심화

600개 이상의 AWS 디지털 과정



# 학습 플랜

엄선된 경로를 따라 지식을 쌓으세요

## 높은 수요의 클라우드 기술 구축을 도와줄 유연한 학습 계획

- 팀이 체계적으로 정리되고 학습해야 할 내용에 집중할 수 있도록 지원
- 특정 역할 또는 기술 영역에서 선별된 경로를 따라 학습 진행
- 특정 주제를 학습하는 다양한 방식에 참여
- AWS 기술 개발을 가속화하도록 최적화

50개 이상의 AWS 학습  
계획

The screenshot shows the AWS Learning Catalog interface. At the top, there's a search bar and navigation links for 'AWS Foundations', 'AWS Certified Cloud Practitioner', and 'AWS Certified Machine Learning Professional'. Below this, a course titled 'AWS Foundations: Getting Started with the AWS Cloud' is displayed. The course page includes a video thumbnail, a progress bar, and a 'Course Description' section. The 'Course objectives' section lists learning goals such as understanding the AWS value proposition, global infrastructure, and shared responsibility model. The 'Intended audience' section specifies it's for business decision makers. The 'Prerequisites' section notes no prior experience is required. At the bottom of the course page, there's a list of other courses in the 'AWS Foundations' category, each with a thumbnail, title, languages available, and a 'View Details' button.



# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

# AWS 디지털 강의

전문 강사가 진행

## 강의식 교육과 같은 다양한 콘텐츠를 사용하고 디지털 교육의 유연성 제공

- 소스에서 제공되는 심층적인 디지털 강의식 교육(ILT)의 전체 카탈로그에 액세스
- 대규모 팀 및 지역 전반으로 교육 확장
- 과정에는 강의식 비디오, 핸즈온랩, 데모, 지식 확인 및 과정 평가 포함
- 시간, 위치, 속도 면에서 유연성을 확보하는 동시에 콘텐츠를 일시 중지, 되감기 및 보관 가능



With the right permissions, you can create a bucket, list buckets, delete a bucket, and configure a bucket. In this video, the instructor explores S3 bucket operations and demonstrates a code example for how to create an S3 bucket in Java.

To watch the video, choose the play button.

The video duration is 10 minutes, 57 seconds.



# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

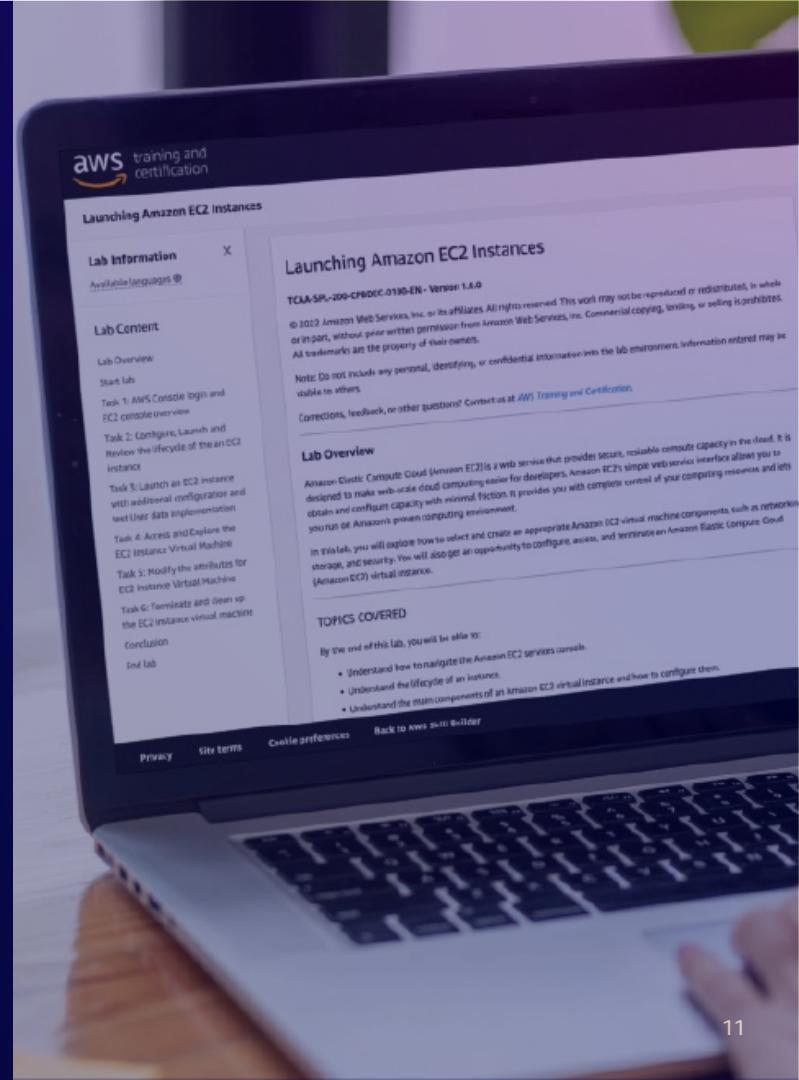
# AWS Builder Labs

팀은 각자의 속도에 맞춰 실무 경험을 쌓을 수 있습니다.

## AWS Management Console 환경을 사용하여 솔루션을 구축하고 실무 기술을 습득하세요

- 솔루션 및 서비스 전반의 광범위한 랩 카탈로그에 액세스 가능
- 단계별 지침을 통한 학습
- 프로덕션 애플리케이션에 영향을 줄 위험 없이 실용적인 기술을 구축
- 강사 방식의 AI 기반 AWS Learning Assistant를 사용하여 심층적인 인사이트 확보

200개 이상의 AWS Builder Labs



# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

# AWS Cloud Quest

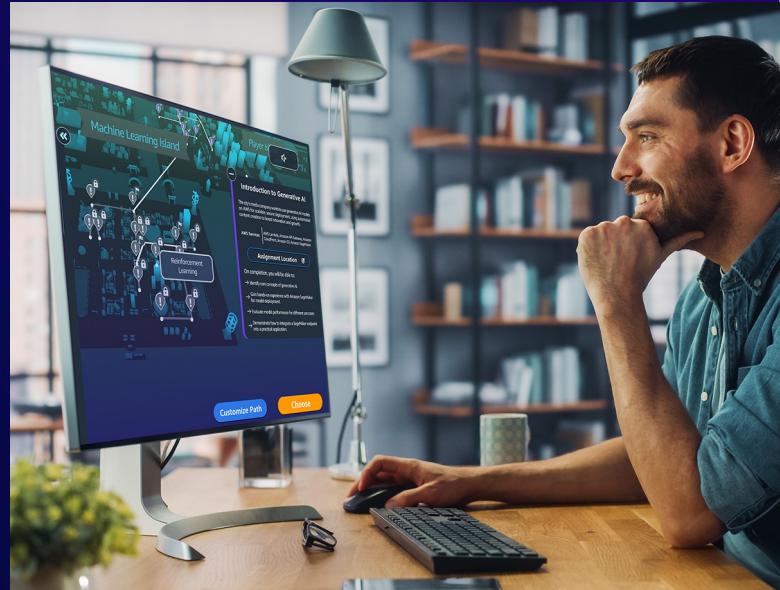
경력 개발을 위한 게임 기반 교육

## 역할 기반 몰입을 통해 직무에 바로 사용할 수 있는 기술 개발

- 효율적인 교육을 위한 **맞춤형 학습 경로** 생성
- AWS Console 환경에서 지식을 적용하고 95개 이상의 솔루션 퀘스트에 액세스하여 실용적인 클라우드 기술 구축
- **엔터프라이즈 기능을** 통해 지속적인 학습을 지원하고 Cloud Quest 토너먼트를 통해 팀으로 협업하고 경쟁

클라우드 실무자  
솔루션 아키텍트  
보안 전문가  
네트워킹 전문가

서버리스 개발자  
기계 학습 전문가  
데이터 분석 전문가  
생성형 AI

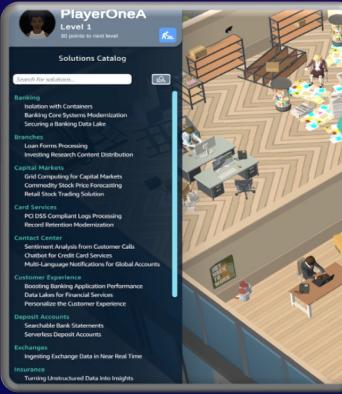


# AWS Industry Quest

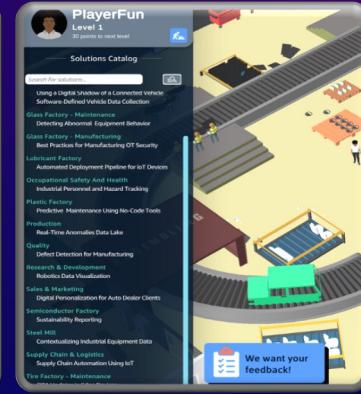
업계 요구에 맞는 게임 기반 교육

## 업계에서 가장 일반적인 요구 사항에 대한 솔루션 빌드 연습

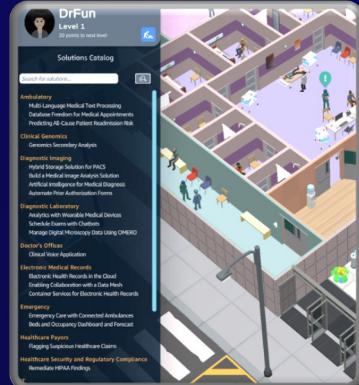
- 클라우드 기술을 습득하여 특정 사용 사례 과제와 함께 업계 솔루션 배포
  - 29 금융 서비스
  - 25 헬스케어
  - 18 제조 및 자동차
- 금융 서비스 사무실, 병원 또는 공장을 혁신하여 디지털 배지를 획득하고 공유



금융 서비스



제조 및 자동차



의료

# AWS Card Clash

AWS 서비스 및 솔루션 설계 살펴보기

## 기초적인 AWS 아키텍처 및 솔루션 설계 지식 습득

- 몰입형 가상 카드 게임에서 AWS 클라우드 서비스 구성 요소 학습
- 전략적 게임플레이를 통해 확장 가능하고 효율적인 솔루션 아키텍처 구축
- 클라우드를 쉽게 이해하고 자격증 준비를 보완하거나 전문 지식을 확장하기 위해 레크리에이션 학습 활용



성공을 위한 기본 솔루션 설계 알아보기

# AWS SimuLearn

비즈니스 문제를 기술 솔루션으로 변환

AWS 생성형 AI 기반 시뮬레이션과 실습 교육을 결합한 엔드 투 엔드 교육을 통해 기술을 쌓으세요.

- 다음 옵션 중 선택 가능:
  - 200개 이상의 주제
  - 역할 기반 학습 계획
- 가상 이해관계자와 협력하여 커뮤니케이션 기술을 개선하고, 건설적인 피드백으로 아키텍처 제안을 개발한 후, 안전하고 위험 없는 환경에서 AWS 솔루션을 구축하는 방법 학습

차세대 AI 기반 시뮬레이션 살펴보기



# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

# AWS Jam

개방형 과제로 학습 극대화

## 팀이 새로 발견한 기술을 시험해 보세요

- 게임화된 실제 시나리오
- 일반적인 AWS 사용 사례 전반에서 개방형 과제 진행
- Jam 이벤트에서 팀과 협업하고 다른 사람들과 경쟁하거나 Jam Journey를 통해 직접 탐험

700개 이상의 챌린지

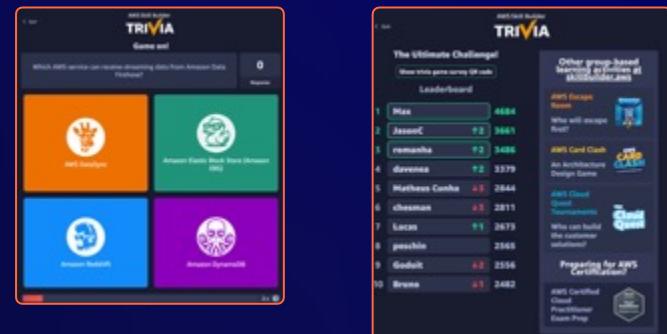
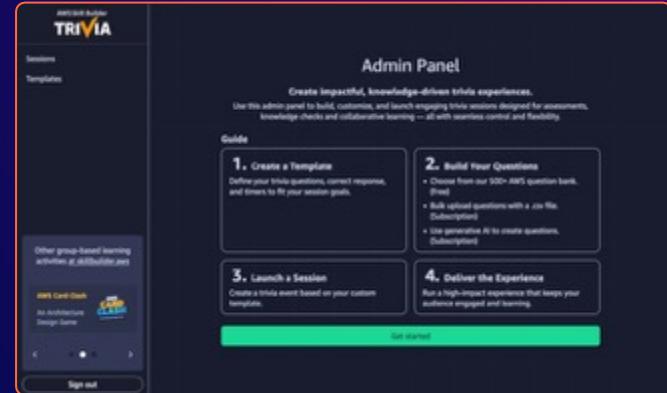


# AWS Skill Builder Trivia

지식 점검을 위한 퀴즈 게임 개최

지식 점검을 위한 퀴즈 게임 주최로 우호적 경쟁

- 우호적 경쟁을 통해 지식 강화를 위한 퀴즈 게임을 주최하고 참여하며 즉각적인 피드백으로 자기 주도 학습을 보완
- 일상적인 회의나 워크샵을 보다 활기차게 전환하여 팀 협업 촉진
- 700개 이상의 즉석 질문을 사용하여 몇 분 만에 퀴즈 세션을 시작하거나 맞춤형 질문을 완성



# 선호 학습 유형에 따라 실습 경험 다양화



## 디지털 과정 / 학습 플랜

30개 이상의 AWS 제품 도메인에서 600개 이상의 자습형 과정과 50개 이상의 산업별 역할 기반 학습 플랜 이용



## 게임 기반 학습

게임 기반 학습을 통해 빌더가 실용적인 AWS 기술을 개발할 수 있도록 지원



## 디지털 강의실 (전문가 주도 디지털 강의)

디지털 교육의 유연성을 통해 강의실 교육과 동일한 광범위한 콘텐츠에 액세스



## 팀 협업

팀이 협업과 공유 학습을 촉진하여 AWS Services를 사용한 문제를 해결 기회 주최



## 지도 실습(Builder Labs)

인스턴스 사용 비용 없이 샌드박스 환경에서 단계별 지침에 따라 AWS 기술 연습



## 자격증 시험 준비

공식 시험과 동일한 질문 스타일 및 난이도의 AWS 공식 연습 시험을 통한 자격증 시험 준비

# AWS Certification 시험 준비

AWS의 공식 시험 준비를 통한 팀 지식 테스트

## AWS Certification 시험 준비

- 기술 콘텐츠, 연습 문제, 빌더 랩 및 AWS Certification 공식 연습 시험 제공

## AWS Certification Official Practice Exams

- 전체 길이의 연습 시험
- AWS Certification 시험과 동일한 질문 스타일, 난이도 및 채점



# AWS Escape Room: AWS Certified Cloud Practitioner 시험 준비

3D 가상 방탈출 어드벤처 시험 준비

**Cloud Practitioner 시험을 준비하는 데 도움이 되는 실용적인 기술과 지식을 쌓으세요.**

- 시험 스타일 질문에 답하고, 실습에서 솔루션을 구축하고, 대화형 퍼즐에 도전하기

**필요한 곳에 더 깊이 파고들기**

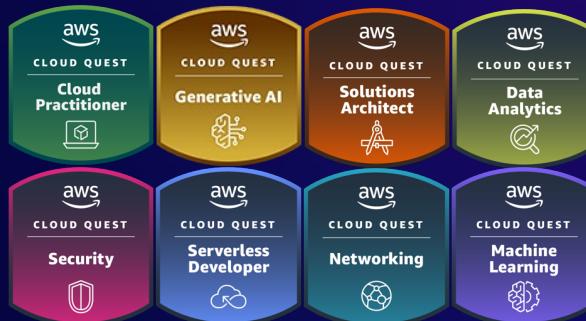
- 각 시험 문제에 대한 근거와 각 과제에 대한 피드백을 바탕으로 탈출을 위해 경쟁하면서 배운 내용 강화
- 전략적 시험 준비를 위한 세부 보고에 대응



# AWS T&C 배지



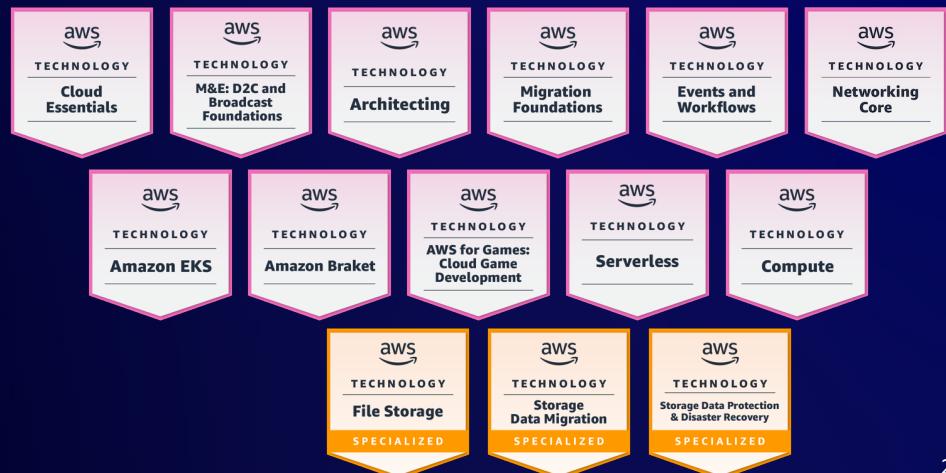
## AWS Cloud Quest



## AWS Industry Quest



## AWS 지식





# Thank you!