



AWS 램프업 가이드: 제조: 데이터 및 기계 학습

개발자, 클라우드 설계자, 기술 리더 및 비즈니스 의사 결정권자용

이 학습 리소스는 제조 산업을 위해 특별히 선별된 것으로, 다양한 이해 관계자가 시스템과 머신 데이터에서 실제 비즈니스 애플리케이션으로 전환하는 방법을 알 수 있도록 도와줍니다. 주제에는 시스템 및 기계 데이터를 AWS 로 가져오는 방법, 데이터 파이프라인, 기계 학습 기초, Amazon Kinesis, AWS Glue, Amazon Athena 및 Amazon Quicksight 분석을 사용한 데이터 처리 및 분석이 포함됩니다.

이 램프업 가이드에 대한 의견은 [여기에 공유](#)해 주세요!

AWS 클라우드 기초 학습

학습 리소스	유형
AWS Ramp-Up Guide: Cloud Essentials	램프업 가이드

시작하기

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Introduction to Machine Learning: Art of the Possible	0.5	디지털 교육
Connecting Systems and Machines to AWS for Industrial Manufacturing	0.8	디지털 교육
Introduction to Amazon Kinesis Streams	0.2	디지털 교육
Introduction to Amazon Kinesis Analytics	0.1	디지털 교육
Introduction to Amazon Athena	0.2	디지털 교육
Introduction to Amazon Quicksight	0.3	디지털 교육
Getting Started with Amazon EMR	1.0	디지털 교육
Getting Started with AWS Glue	1.0	디지털 교육
Machine Learning Essentials for Business and Technical Decision Makers	1.5	디지털 교육

심화 학습

학습 리소스	소요 시간 (hrs)	유형
Machine Learning Security	2.0	디지털 교육
Developing Machine Learning Applications	4.0	디지털 교육



AWS 램프업 가이드: 제조: 데이터 및 기계 학습

개발자, 클라우드 설계자, 기술 리더 및 비즈니스 의사 결정권자용

Amazon SageMaker: Build an Object Detection Model Using Images Labeled with Ground Truth

1.2

[디지털 교육](#)

Math for Machine Learning

8.0

[디지털 교육](#)

추가 리소스

학습 리소스

유형

AWS Industry Quest: Manufacturing and Automotive

[게임 기반 학습](#)

Solutions Library for Manufacturing & Industrial

[웹페이지](#)

AWS for Industrial

[웹페이지](#)

Manufacturing: Simplifying digital transformation

[웹페이지](#)

Security Best Practices for Manufacturing OT

[백서](#)

Hannover Messe: Discover a Modern Industrial Data Strategy with AWS

[블로그](#)

Getting Started with the Industrial Data Platform on AWS

[블로그](#)

Demand Forecasting

[백서](#)

AWS Architecture Center (for Manufacturing)

[참조 아키텍처](#)

AWS for Industrial Video Playlist

[동영상](#)