

AWS Training and Certification 制作了本指南及其他 **AWS 进阶指南**，旨在帮助您积累关于 AWS 云的知识。每个精心策划的指南都提供了免费的数字化培训、课堂课程、视频、白皮书、认证和您所需的其他信息。要报名参加培训和认证考试，以及跟踪您的进度，请访问 aws.training 并设置免费账户。

学习 AWS 云的基础知识

学习资源	时长	类型
What is Cloud Computing? (什么是云计算?)	10 分钟	网页 »
Overview of AWS (AWS 概览)	2 小时	白皮书 »
<i>AWS Cloud Practitioner Essentials (Second Edition) (AWS 云从业者必修知识 (第二版))</i>	6 小时以上	数字化培训 » 课堂培训 »
Cloud Computing with AWS (AWS 云计算)	10 分钟	网页 »
AWS Glossary (AWS 词汇表)	30 分钟	白皮书 »
<i>Job Roles in the Cloud (云中的工作角色)</i>	30 分钟	数字化培训 »

第 1 步：了解云安全基础知识

学习资源	时长	类型
How Should We All Think About Security (我们应该如何看待安全问题) (源自 AWS re:Invent 大会)	1 小时	视频 »
AWS Philosophy of Security (AWS 的安全理念) (源自 AWS re:Invent 大会)	1 小时	视频 »
<i>AWS Shared Responsibility Model (AWS 责任共担模式)</i>	5 分钟	数字化培训 »
<i>Getting Started with AWS Security, Identity, & Compliance (AWS 安全性、身份与合规性入门)</i>	3 小时	数字化培训 »

第 1 步：了解云安全基础知识

学习资源	时长	类型
AWS Security Fundamentals (Second Edition) (AWS 安全基础知识 (第二版))	2 小时	数字化培训 »
AWS Security Essentials (AWS 安全必修知识)	1 天	课堂培训 »
Cloud Adoption Framework: Security Perspective (云采用框架：安全性视角)	2 小时	白皮书 »
Security Pillar AWS Well-Architected Framework (安全性支柱：AWS 架构完善的框架)	1 小时	白皮书 »

第 2 步：了解云安全概念和最佳实践

学习资源	时长	类型
Authentication and Authorization with AWS Identity and Access Management (使用 AWS Identity and Access Management 进行身份验证和授权)	15 分钟	培训 »
Protecting Your Instance with Security Groups (使用安全组保护您的实例)	10 分钟	培训 »
Differences Between Security Groups and NACLs (安全组和 NACL 之间的差异)	10 分钟	培训 »
AWS Well-Architected Training (AWS 架构完善的培训)	2 小时	培训 »
Well-Architected Security Labs (100 level) (架构完善的安全性实验 (100 级))	4 小时	动手实验 »
Architecting on AWS (在 AWS 上部署架构)	3 天	培训 »
Well-Architected Security Labs (200 level) (架构完善的安全性实验 (200 级))	8 小时	动手实验 »
Overview of Security Processes (安全性流程概览)	2 小时	白皮书 »
Introduction to AWS Security by Design (AWS Security by Design 简介)	2 小时	白皮书 »
AWS Key Management Best Practices (AWS 密钥管理最佳实践)	1 小时	白皮书 »

第 2 步：了解云安全概念和最佳实践

学习资源	时长	类型
A Deep Dive into AWS Encryption Services (深入了解 AWS Encryption Services) (源自 AWS re:Invent 大会)	1 小时	视频 »
Best Practices for Choosing Identity Solutions for Applications (为应用程序选择身份解决方案的最佳实践) (源自 AWS re:Invent 大会)	45 分钟	视频 »
Security at Scale: Logging in AWS (规模安全性：AWS 中的日志记录)	1 小时	白皮书 »
Security Engineering on AWS (AWS 上的安全工程)	3 天	培训 »
Well-Architected Security Labs (AWS 架构完善的安全性实验)	3 小时	动手实验 »
AWS Security Best Practices (AWS 安全最佳实践)	2 小时	白皮书 »
AWS Cloud Compliance (AWS 云合规性)	30 分钟	网页 »
Amazon Web Services: Risk and Compliance (Amazon Web Services: 风险与合规性)	2 小时	白皮书 »
AWS Security Workshops (AWS 安全性研讨会)	14 小时	动手实验 »
AWS Security Incident Response Guide (AWS 安全事件响应指南)	2 小时	白皮书 »

第 3 步：准备和参加 AWS Certified Security – Specialty 认证考试

学习资源	时长	类型
Exam Readiness: AWS Certified Security - Specialty (备考：AWS 认证安全 – 专项)	4 小时 1 天	数字化培训 » 课堂培训 »
AWS Certified Security – Specialty Exam sample questions (AWS Certified Security – 专项考试样题)	2 小时	指南 » 样题 »
AWS Certification Prep including timed practice exams (AWS 认证准备包括定时模拟考试)	2 小时	考试 »
AWS Certified Specialty certification exam (AWS 认证 – 专项认证考试 (建议具有至少两年保护 AWS 工作负载实践经验的人员参加))	2 小时	考试 »

探索其他资源		
学习资源	描述	
学习库	继续学习，探索我们丰富的免费数字化培训和课堂培训资源。根据您的偏好进行筛选，或者使用“搜索”框查找特定的课程。	探索 »
AWS 白皮书和指南	探索技术白皮书、技术指南、参考资料和参考架构图，全都由 AWS 和 AWS 社区撰写。	探索 »
AWS 用户组	与世界各地的 AWS 用户一起分享想法并学习。	探索 »
AWS 活动和网络研讨会	与 AWS 专家建立联系、合作并向他们学习。关键事件包括 AWS。	探索 »
AWS 播客	聆听和学习关于 AWS 的知识。	探索 »
AWS 博客	阅读了解 AWS 技术宣传官 Jeff Barr 和其他人员的最新发布。	探索 »
AWS 文档	搜索 AWS 服务指南、API 参考、教程、项目、开发工具包和工具包。	探索 »
AWS 知识中心	查看 AWS Support 对 AWS 客户最常见问题的回复。	探索 »
AWS 常见问题	查找与产品和技术相关的常见问题。	探索 »
AWS 动手实践教程	开始按照时长为 10 分钟的分步教程启动您的首个应用程序。	探索 »
AWS 解决方案库	使用经过审查的技术参考实施，帮助您解决常见问题并加快构建速度。	探索 »
AWS YouTube 频道	观看世界各地的 AWS 专家制作的视频，探索各种 AWS 主题。	探索 »

如需关于针对您的要求定制的培训计划的更多信息，
请联系您的 AWS 客户经理或在[此处](#)与我们联系

我们希望听取您的宝贵意见。
[在此](#)提供关于本《AWS 进阶指南》的反馈