

いつでも
どこでも
学べるスクール
MGTカレッジ

AMAZON WEB SERVICE SEMINAR

世界で最も包括的で広く採用されている
クラウドプラットフォームです

MGTカレッジスクール
東京都新宿区

西新宿7丁目4番4号 武蔵ビル 4F

他多数の講義も開講中

MGTカレッジ：<http://mgt-college.com>
お問い合わせ：info@mgt-college.com



セミナーの概要

このセミナーはAmazonWebService(AWS) について行うセミナーです。
AWSには多数の機能があり、システムの構築の実現方法も多数あります。
そのような中でシナリオだててシステムを構築したり、AWSの基盤・インフラ機能
について学ぶセミナーです。

カリキュラム一覧

- 第1回 : AWS入門EC2によるサーバ構築
- 第2回 : AWS S3による低コストな静的Webサーバの構築
- 第3回 : ELBによるWebサーバの負担分散の構築(ロードバランサー)
- 第4回 : AWSメディアサービスによる動画配信
- 第5回 : CloudFrontによる大量アクセスに耐えるサーバ構築
- 第6回 : CloudFormationによるサービスの構築の自動化
- 第7回 : DynamoDBによるNoSQLデータベースの基礎
- 第8回 : AWSではじめてのPythonプログラム入門(EC2)
- 第9回 : AWSのAPIプログラミング(boto3入門)
- 第10回 : Lambdaによるサーバレスアーキテクチャ入門
- 第11回 : CloudWatchによるログ管理と自動復旧/オートスケーリング
- 第12回 : Lambda+APIGatewayによるWebサービス作成基礎
- 第13回 : Lambda+CognitoによるWeb認証構築入門
- 第14回 : AWSのセキュリティとVPN構築

内容説明

1回目のセミナーとは別に弊社のOpenStackセミナーを学習していただくとAWSを含めたクラウド全体像が理解でき、より効果的な学習が望めます。

4回目のセミナーではプログラミング言語のPythonを使いますが、ゆっくりと進めていくため慣れていない方でもご参加いただけます。

Lambdaで使用するプログラミング言語はPythonです、DBにはDynamoDBを使用します。

8,9回目のセミナーでは他言語 (PHP,Java,C#) などを知っているとより理解できます。また弊社で過去に行ったPython系のセミナーに出ていただいた方には簡単すぎる内容になっています。

12回目のセミナーではLambda の基礎は行いませんので、Lambdaの簡単な操作を理解しているか、当社のAWSのLambda入門に出ていることが望ましいです。

その他、詳しい説明はお問合せ下さい