

Azure Machine Learning のご活用、販売に関わる全ての方へ。

データサイエンティストが教える Azure ML

半日でAIとIoTを体験できる!

セミナー資料  
自習環境付き!

## Azure ML ハンズオン トレーニング

ハンズオンで Azure ML Web サービスの作り方を習得!

Azure ML 導入を検討されている企業様に最適なセミナーです。

IoTデバイスから取得したセンサーデータの可視化デモを交え、実際にIoTデバイスをAzureに接続して異常検知モデルを利用した可視化までを実践できるセミナーです。

### セミナー概要

開催日時	2018年12月21日(金)
開催時間	13:30~17:30(受付開始13:30~)
開催場所	日本マイクロソフト 中部支社
定員	20/名
費用	通常 30,000円のところ 5,000円/名(事前登録制)

※費用には2週間の自習用Azure 使用料が含まれています。

ご参加条件..... 機械学習の導入をご検討中の方

参加特典... セミナー資料をデータで配布

※プログラミングの経験は問いません。※数学知識は不要です。

※演習にてPCを使用します。各自PC持参の上ご参加ください。

### アクセス

〒451-6021

愛知県名古屋市中区西牛島町 6-1 名古屋ルーセントタワー 21F



JR名古屋駅桜通り口方面から地下道直結 徒歩5分

### 注意事項



参加者の方はパソコンをご持参ください。持参していただくノートPCの必要環境をご確認ください。

※Windows OS 7以上・Excel 2010以上がインストールされていること (MacBookも可能ですが、WEBサービスの呼び出しはご体験いただけません)。

※Wi-Fiに接続可能であること。

お申し込みはこちら > <https://www.tdse.jp/event/1445/>

## プログラム

<実際に異常検知モデルを作ってみよう!>

1. IoTデバイスのGateway接続
2. Azure IoT Hub、Stream Analyticsを利用し  
取得したデータの格納
3. Azure ML Studioを利用して異常検知モデルを使ってみる
4. 取得したデータをPower BIを利用し可視化

## セミナーで学べること

- 機械学習の概論を理解できる
- 機械学習のメリット/デメリットを理解できる
- Azure ML を使って異常検知モデルを構築できる
- Azure IoT Hub や Stream Analytics、Power BI の利用方法を習得できる
- 現役のデータサイエンティストが講師を担当するため日頃の疑問や課題を質問できる

※講習内容は予告なく変更になる場合がございます。ご了承ください。