
ソニービズネットワークスが企業のAI活用を支援する 「AWS IoT メッセージ基盤構築メニュー」と「データ分析基盤構築メニュー」の提供を開始 ～煩雑なAI活用業務をサポート～

ソニービズネットワークス株式会社(本社:東京都渋谷区)は、AWSを活用して企業のAI活用を支援する「AWS IoT メッセージ基盤構築メニュー」と「データ分析基盤構築メニュー」の提供を開始しました。



昨今、業務効率化や生産性の向上などのメリットをもたらすAIの活用について、日本企業でも重要性が認識されるようになってきています。しかし、AIの活用には、データの収集から分析まで複雑なフローが存在する上、各工程で専門的な技術が必要となっているため、AIに関する知識を持つ担当者が少ない企業では活用に高いハードルがありました。

そこで今回、IoT領域のデータ収集を支援する「AWS IoT メッセージ基盤構築メニュー」と、そのデータを保存・変換する「データ分析基盤構築サービス」を提供します。これらサービスと、当社で提供している低消費電力で広範囲をカバーする無線通信「ELTRES™(エルトレス)」及びAI予測分析ツール「Prediction One Biz(プレディクション ワン ビズ)」を併用していただくことで、AIを活用するにあたり必要な各フローに対応する構築メニューをソニービズネットワークスが一通りで提供できるようになりました。

▼開発者からのコメント

2023 年の 11 月末にラスベガスで行われた AWS re:Invent 2023 の Keynote で、生成系 AI は今後「Unique to you」= 自社のビジネスに特化させて組み込んでいく事が当たり前になる、と言われていました。生成系 AI を自社ビジネスに合わせてチューニングしていく為には、自社で蓄えているデータの活用が重要です。

今回のリリースで、様々なお客様の AI 活用の第一歩をサポート出来ればと思っております。

■Prediction One Biz とは

機械学習やプログラミングなどの専門知識がなくても、数クリックの簡単な操作で予測分析が行えるツール。ソニー独自開発の自動モデリングによる高い予測精度を実現。予測とともに、その根拠も合わせて提示されて次のアクションがとりやすいことも特長の一つ。

ソニーの R&D 部門(ソニーグループ株式会社 Technology Infrastructure Center)が開発、ソニーグループ内の多様な事業組織での活用により機能の改良を重ね、2019 年 6 月より「Prediction One Biz」の名称で提供を開始。申込企業数は累計で 30,000 社を超え、マーケティングや営業、人事、生産管理、顧客サポート、製品開発などさまざまな分野で活用されています。

URL: <https://biz.nuro.jp/service/predictionone/>

■ELTRES™とは

ELTRES IoT ネットワークサービスは、ソニーオリジナルの無線通信規格 ELTRES を用いた IoT ネットワークサービスです。「長距離安定通信」「高速移動体通信」「低消費電力」の特長を生かし、多様なセンサーで取得した情報を広範囲に効率よく収集することができ、様々なユースケースに利用することが可能です。

URL: <https://eltres-iot.jp/>

■「マネージドクラウド with AWS」について

AWS の機能や利便性はそのままに、簡単に AWS の導入・運用が開始できるパッケージサービスです。「見える化」「自動化」「セキュリティ強化」を軸に独自開発した運用支援ツール“クラウドポータル”と AWS Direct Connect と直結できる NURO 閉域やモバイル閉域接続など“ネットワークサービス”を通じて、企業の AWS 構築及び運用の支援を行います。

URL: http://www.bit-drive.ne.jp/managed-cloud/?utm_source=pressrelease&utm_medium=referral&utm_campaign=prtimes

<特徴>

1. 専門知識がなくても簡単に運用できる支援ツール“クラウドポータル”を提供
2. クラウド環境までの経路をワンストップで高セキュア+リーズナブルに提供
3. 初めてでも手軽にクラウド導入できる導入支援ソリューションの提供

<会社概要>

ソニービズネットワークス株式会社は、ソニーグループのソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社出資の下、法人向け ICT ソリューション“NURO Biz”を提供する会社として発足。2019 年 7 月よりソニーネットワークコミュニケーションズ株式会社の法人向けクラウド・ネットワークサービス事業を統合し、ネットワークからクラウドまで幅広い領域で事業を強化することで、より付加価値の高いサービスをお客様に提供しています。

ホームページ:

https://sonybn.co.jp/?utm_source=pressrelease&utm_medium=referral&utm_campaign=prtimes

※記載されている会社名および商品名、サービス名は各社の商標または登録商標です。

以上