

2019年5月8日

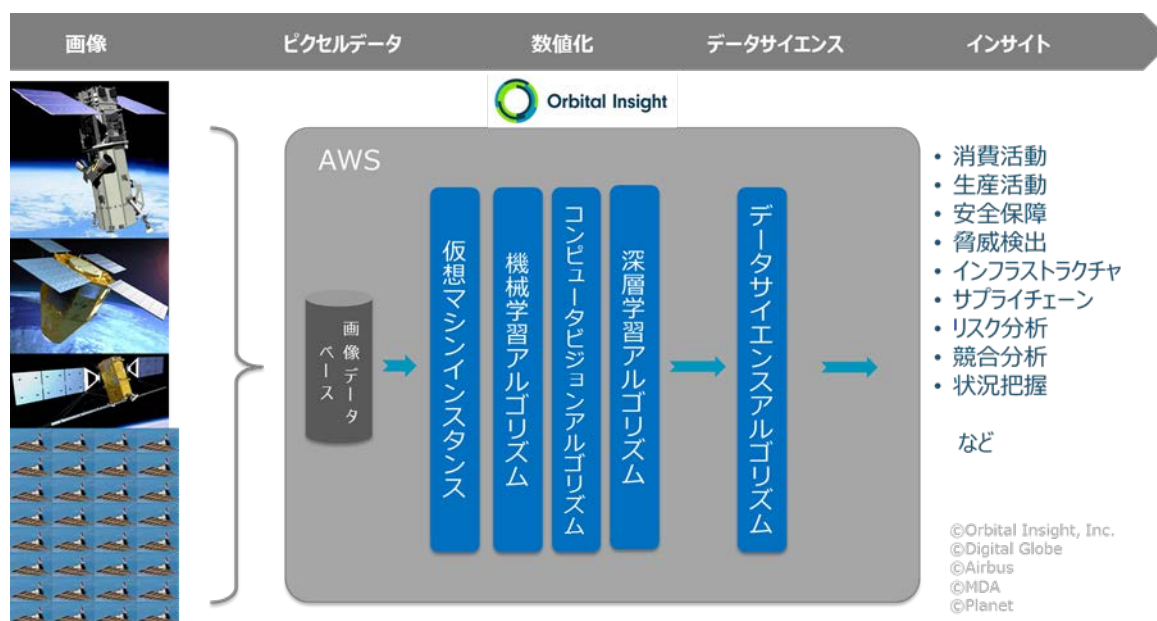
スカパーJSAT株式会社

スカパーJSAT と Orbital Insight 社、出資契約を締結

～新たなビッグデータで日本のデジタルトランスフォーメーション推進に貢献します～

スカパーJSAT株式会社（本社：東京都港区、代表取締役 執行役員社長 米倉 英一、以下スカパーJSAT）は、Orbital Insight, Inc.（本社：米国、カリフォルニア州、CEO：James Crawford、以下 Orbital Insight 社）への出資契約を締結いたしました。これにより、地理空間データ解析分野における世界的なリーディングカンパニーである Orbital Insight 社との関係を強化し、市場の拡大と拡大に向けた共同での活動を加速させてまいります。

昨今、低軌道衛星が撮影する地球の画像やそこから得られるデータを活用したビジネスへの関心が高まっています。世界的な宇宙利用の進展により生み出されるビッグデータは AI(人工知能)により容易に数値化され、また海洋や国土といった広い領域のデータも迅速に処理できるようになりました。しかし、撮像された画像はコンピュータビジョンといった専門的な知識を有する技術者による処理や、ディープラーニング(深層学習)によって出力された数値をビジネスで使える情報に昇華させるためのデータサイエンスによる処理は必要となります。



Orbital Insight 社は、多くのデータサイエンティストやエンジニアを抱え、世界のビジネスシーンで活用できる分析アルゴリズムをいち早く開発し、2013年には米国内を中心に金融、エネルギー、政府機関、インフラなどの分野へのビジネス向けに特化した情報提供を開始しました。現在はリアルタイムに近い形で世界中のビジネス活動の状況を把握し、お客様のビジネス拡大や業務効率化に欠かせない情報を提供できるサービスを行っています。

スカパーJSAT は2017年に伊藤忠商事株式会社と共同で Orbital Insight 社と正式な代理店契約を締結し^{*1}、Orbital Insight 社の先進的なテクノロジーを活用したビジネスソリューションを約 50 以上の国内企業・機関に提案し、利用件数も増加しています。今回の出資によりスカパーJSAT は Orbital Insight 社との関係をさらに深め、日本のお客様のより一層のデジ

タルトランスフォーメーション推進に貢献し、新たな価値を創造、ご提供する宇宙事業ビジョン実現に向けて邁進してまいります。

※1 2017年11月15日付けプレスリリース「Orbital Insight 社との代理店契約締結について」
https://www.sptvisat.com/load_pdf.php?pTb=t_news_&pRi=1040&pJe=1

【Orbital Insight 社について】

Orbital Insight 社は低軌道衛星やドローンが取得する膨大な光学画像やレーダー画像に機械学習・画像解析アルゴリズムを用いて、人間の作業では実施困難な地上物体の識別・解析作業を短時間で行います。これらの解析データをユーザー向けの情報に変換するサービスはビジネス上の重要な意思決定に寄与するインサイト（示唆）を与える新領域として注目されています。



©Orbital Insight, Inc. and the partner

以上