

News Release

2023年6月6日

報道資料

パイオニア、米 CerebrumX への出資および業務提携 コネクテッドカー事業の拡大に向けた戦略的パートナーシップを締結

パイオニア株式会社は、AI(人工知能)を活用したモビリティデータサービスを展開する CerebrumX Labs Inc. (米国ミシガン州、以下「CerebrumX」)への出資および業務提携を決定し、モビリティサービス事業の成長加速に向けた取り組みを推進していくことをお知らせします。

両社は戦略的パートナーシップを締結し、OEM 向けコネクテッドサービスをはじめ、保険、フリート管理、整備メンテナンスなどアフターサービス提供企業向けに、データに基づく革新的なモビリティサービスを開発することに合意しました。本パートナーシップにおいて、パイオニアは、未来の移動体験を生み出す独自のモビリティ AI プラットフォーム「Piomatix (パイオマティクス)」を活用したモビリティサービスや既販車に後付け可能なコネクテッド製品を提供します。一方、CerebrumX は、コネクテッドカーのデータを取得、統合し、AI/ML(機械学習)アルゴリズムによりさまざまな企業に適した高度な分析を行い有用なインサイトを得られる、業界初の「Augmented Deep Learning Platform (ADLP)」を提供します。

CerebrumX は、OEM 各社との連携により、北米市場におけるコネクテッドカーの 70%、1,500 万台以上の車両からリアルタイムデータを収集、統合、分析するプラットフォームを運用し、保険、フリート管理などの 3rd パーティーパートナー向けに、革新的なサービスを提供しています。

本パートナーシップにより、両社は北米と日本を起点にグローバルに協業事業を拡大し、今後普及拡大するコネクテッドカーとパイオニアのコネクテッド商品を搭載した既販車の両方に対応するワンストップのコネクテッドサービスプラットフォームの提供を目指します。コネクテッドカーと非コネクテッドカーの両方に対応する CerebrumXの単一プラットフォーム「ADLP」を活用し、フリートオペレーターのリアルタイムモニタリングによる総所有コスト(TCO)の最適化、ドライバーの行動に基づく自動車保険会社の個別保険プランの開発、EV エネルギーマネジメントによるグリーンモビリティの推進、車両のダウンタイムとメンテナンスに対する効果的なソリューションなどを共同で開発します。

パイオニアは長年にわたり、膨大なモビリティデータを蓄積し、分析することで、交通渋滞の解消や交通事故削減のためのサービスソリューションを自動車保険やフリートマネジメント向けに提供してきました。モビリティの電動化とコネクテッド化は今後ますます進み、これまでになかった新しいモビリティのユースケースが生まれます。モビリティデータの利活用は、個別車両に最適化された保険やリモートメンテナンスに留まらず、EV ルーティングや充電マネジメント、新しい車載アプリの開発やユーザーエクスペリエンスの向上まで、あらゆる面で大きなイノベーションの可能性を秘めています。

当社は本パートナーシップにより、OEMの新たなコネクテッドサービスや保険会社による新しい保険や保証、さらには需要が拡大する EV フリート管理やエネルギーマネジメントなど、幅広いパートナー企業とともにモビリティの新しい体験、サービスを創出し、ソリューションサービス事業をグローバルに拡大していきます。

パイオニア株式会社 代表取締役 兼 社長執行役員 矢原 史朗コメント:

CerebrumX に出資し、パートナーになることを大変喜ばしく思います。私たちは、コネクテッド AI 自動車サービスが、未来の新しいモビリティ体験を促進すると確信しており、同社のチームとともにその未来を実現するために積極的な役割を果たしてまいります。

CerebrumX CEO Sandip Ranjhan コメント:

コネクテッドカーと非コネクテッドカーの両方に単一のプラットフォームを導入するという当社の事業構想を進めるにあたり、パイオニアのサポートを得られたことを大変嬉しく思います。また、このマイルストーンは、グローバル市場への参入を意味し、当社にとって大きな前進と考えています。

<パイオニア株式会社について>

パイオニア(https://jpn.pioneer/ja/?ad=pr) は、1938年の創業以来、「より多くの人と、感動を」という企業理念のもと、数々の「世界初」の製品やサービスを展開しているグローバルカンパニーです。カーエレクトロニクス事業を主軸とし、斬新かつユニークな発想と最先端のテクノロジーを活かし、車室空間における快適、感動、安心・安全を実現する製品やサービスの提供など、独自の新しい価値を提案しています。

企業ビジョン"未来の移動体験を創ります-Creating the Future of Mobility Experiences"の実現に向け、モビリティ領域におけるさまざまな課題を"モノ×コト"で解決するソリューションサービス企業への変革に取り組んでいます。

<CerebrumX Labs Inc.について>

CerebrumX (www.cerebrumx.ai)は、人工知能を用いて信頼できるデータと高品質のインサイトを企業に提供し、スマートデータを用いてイノベーションの推進、業務の最適化、重要な意思決定に貢献します。同社が提供する業界初のユビキタスデータ管理プラットフォーム「Augmented Deep Learning Platform (ADLP)」は、OEM、メディア、保険会社、フリート会社、スマートシティ/自治体を含むパートナーのエッジデバイスやネットワークなどに幅広く利用されています。パートナーやその他のサードパーティ製アプリ・デバイスから散在するデータを安全に収集・統合できるため、これまで統合された自動車エコシステムがなかったために、活用されてこなかったコネクテッドカーのデータを活性化することが可能です。

米国ミシガン州デトロイトに本社を置き、NA、EMEA、APAC にオフィスを構えています。