

セレンス、二輪車向けアプリケーション開発においてミックウェアと協業、提供開始

December 13, 2021

セレンスのプラットフォーム「Cerence Ride」と、ミックウェアの二輪車業界における 長年の知見を活用し、インテリジェントな音声アシスタントを提供~



自動車業界向けにAI技術を提供する[Cerence Inc.](#) (以下セレンス)は、車載機器向けにハイクオリティなソフトウェアを供給する[株式会社ミックウェア](#) (以下ミックウェア)と二輪車向けのアプリケーションおよび音声アシスタントの開発において協業し、日本の二輪車メーカーに向けて提供を開始することを発表しました。セレンスの二輪車向けプラットフォーム「Cerence Ride」を活用することで、二輪車ユーザー (以下、ライダー) はデジタルスピードメーターまたはスマートフォンに接続されたヘルメットのインカムを介して音声コマンドを使用できるようになります。

電動バイクを含む二輪車の需要が急拡大する中で、二輪車のコネクティビティを含む進化した機能に対するニーズが増加しています。最近の[Fior Markets](#)の調査によると、ライダー向けの高性能でインテリジェントな音声インターフェースは、ライダーの安全と快適性を確保し、市場の拡大が期待されています。カーナビゲーションソフトウェアの分野で多くの実績および、二輪車向けのソフトウェア開発においても幅広い知見を有するミックウェアと協業することで、セレンスは二輪車メーカーの独自仕様の音声アシスタントを迅速にリリースすることが可能となります。

今回の協業についてミックウェアの取締役 瀬川琢磨氏は次のように述べています。「ナビゲーションの技術を保有するミックウェアと、業界をリードする音声対話技術のプロバイダーであるセレンスとの協業は、二輪車メーカーとライダーの方々に新たな可能性を届けることができると考えており、非常に嬉しく思います。今回の協業を第一歩とし、二輪車市場向けの事業をさらに拡大していきたいと考えています」

20年以上にわたり車載分野で多くの採用実績を誇るセレンスは、音声認識、音声合成、自然言語理解、音声信号処理などの業界をリードする音声対話技術をベースに、ライダーのための音声アシスタントを実現する新製品「Cerence Ride」を開発しました。利用シーンに合わせてデザインされた音声

対話機能がすでに組み込まれているので、ライダーは、ナビゲーションおよびミュージックプレーヤー操作、車両情報の取得や設定操作、テキストメッセージの送受信、天気予報の確認などを移動中に行うことができます。Cerence Rideを使用することで、二輪車メーカーはライダーのニーズにマッチした、安全でインテリジェントなマルチプラットフォーム (Android、iOS、組込みOS) 対応のAI音声アシスタントを短期間で開発することが可能となります。また、車載で実績のある言語リソースを利用した多言語展開にも対応します。

セレンスのシニアバイスプレジデント兼モビリティソリューション部門ジェネラルマネージャーのチャールズ・クワイ (Charles Kuai) は、次のように述べています。「二輪車市場の著しい成長は、自動車市場および新しいモビリティ分野におけるセレンスの経験を活かすビジネスの機会と捉えています。今回のミックウェアとの協業により、今後、日

本の二輪車メーカーとのパートナーシップを通じて世界中のライダーにインテリジェントな音声エクスペリエンスを幅広く提供することを目指します」

ミックウェアの詳細については、<http://micware.co.jp/>をご覧ください。ソーシャルメディアについては[Facebook](#)、[Instagram](#)、[Twitter](#)、および[YouTube](#)のアカウントをフォローください。

セレンスの詳細については、www.cerence.com をご覧ください。当社の最新情報については公式[LinkedIn](#) および[Twitter](#)からもご覧いただけます。

【株式会社ミックウェアについて】

ミックウェア(本社所在地:兵庫県神戸市)は、モビリティ社会の形成に向けた新規技術開発、ならびに人々のお出掛けを「便利に」「楽しく」「安全に」することができる新規サービスの創出を目指してビジネスを展開しています。「わくわく」、「ドキドキ」、そして「楽しくなる」ソフトウェアをお届けする企業として、300万台以上出荷のカーナビゲーションシステムをはじめとするコンピュータシステム・ソフトウェアサービスの企画・開発・製作・販売を手掛けています。詳細については<http://micware.co.jp/> をご覧ください。

【セレンスについて】

セレンス(Cerence Inc.)は、自動車を含むコネクテッドモビリティの世界へ独自のソリューションを提供し、感動的なユーザー体験を創出するグローバル・リーダーです。世界をリードする自動車メーカーとモビリティOEMのイノベーションパートナーと提携し、自動車/二輪車さらにはエレベーターや消費者のデジタルライフにいたるまで、直感的でパワフルなインタラクションを実現し、コネクテッドワールドの発展に寄与します。20年にわたる知見と4億台以上もの自動車への採用実績を有する当社は、コネクテッドカー、自動運転、EV、スマートビルディングのロードマップに明確なビジョンを持っています。詳細については、www.cerence.comをご覧ください。

※セレンスおよびセレンスのロゴは、Cerence Inc. またはアメリカ合衆国および/またはその他の国に所在する子会社各社の登録商標または商標です。その他すべての商標はそれぞれの所有者に帰属します。