



2011年1月6日 日立オートモティブシステムズ株式会社 Airbiquity Inc.

## 日立オートモティブシステムズと米国 Airbiquity 社が日産リーフ向けに グローバルコネクティッドソリューションを商用化

日立オートモティブシステムズ株式会社(取締役社長:大沼 邦彦/以下、日立オートモティブシステムズ)と Airbiquity Inc.(本社:米国ワシントン州シアトル、President and Chief Executive Officer: Kamyar Moinzadeh/以下、Airbiquity(エアビクイティ))は、このたび両社が提供する電気自動車向けグローバルコネクティッドソリューションのプラットフォームを日産自動車株式会社(社長兼最高経営責任者(CEO): Carlos Ghosn/以下、日産)が発売した日産リーフ向けに初めて商用化しました。

両社が共同開発したソリューションによって、日産リーフにおける情報通信技術(ICT: Information and Communication Technology のインフラストラクチャーは開発されています。この ICT システムによって日産リーフの所有者は、EV 乗車環境の最適化に必要なデータおよび情報と常時に接続されます。これにより日産リーフの所有者やドライバーは、バッテリーの充電や使用状況の監視、遠隔操作サービス、充電ステーションの位置確認など、EV に必須となる各種操作がたえず可能となります。本システムでは、携帯電話やスマートフォンなどから日産リーフ所有者専用ウェブサイトを通じて車にアクセスし、エネルギー使用環境をコントロールすることも可能です。

両社協力によるグローバルコネクティッドソリューションは、今後世界規模で拡大が進む EV プログラムへの対応を実現するものであり、車両通信サービスの形態において他では見出せない強い将来性を明示しているものです。

Airbiquity の president and CEO Kamyar Moinzadeh は次のように述べています。

「Airbiquity は、日産リーフにおける高度な IT システムに対して主要なサプライヤーとして 貢献できることを誇りに思います。日産リーフは、ゼロエミッションモビリティー時代を確立する重要な最初の一歩を踏み出したと考えています。日立オートモティブシステムズとの連携により、今後数十年に亘るグローバルな交通環境において重要な役割を担う最新の通信技術の提供が可能となりました。」

日立オートモティブシステムズの CIS 事業部 次世代テレマティクスシステム部 部長、柏山正守は、次のように述べています。

「日立オートモティブシステムズは、お客様に高度で先進的な通信技術ソリューションの提供に専心してまいります。Airbiquity との連携により、日産における効率向上と排出低減をおこなう環境技術に寄与し、日産リーフでのグローバル規模におよぶ通信環境の提供を可能にしています。」

日産リーフは、日本および米国で発売開始されており、2011年初めに欧州、同年後半にはカナダで発売を予定されています。

## ■日立オートモティブシステムズについて

日立オートモティブシステムズ(株)は、(株)日立製作所の 100%子会社です。自動車部品および輸送用並びに産業用機械器具・システムの開発、製造、販売およびサービス等の事業において幅広い自動車機器システムを手がけており、エンジンマネジメントシステム、エレクトリックパワートレインシステム、走行制御システム、車載情報システムにおよんでいます。

より詳細な情報については、こちらをご覧下さい。http://www.hitachi-automotive.co.jp

## ■Airbiquity について

Airbiquity は、車両用に進歩させたソフトウェア、通信技術、無線サービスを統合し、自動車産業の変革における最前線企業です。同社の車両通信ソリューションは、車両をドライバーのデジタルライフスタイルに対応させる革新的なアプリケーションやサービスを提供するための柔軟な基盤をカーメーカーに提供します。

より詳細な情報については、こちらをご覧下さい。http://www.airbiquity.com

※Airbiquity は、米国 Airbiquity Inc.の商標または登録商標です。

## ■製品お問合せ先

日立オートモティブシステムズ株式会社 CIS 事業部 事業企画本部 〔担当: 大築〕 〒140-0002 東京都品川区東品川四丁目 12番6号 日立ソリューションズタワーB TEL 03-5781-4782(直通) お問い合わせ先、URL等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と

情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。