

IoT・AIベースの新たなテレマティクスサービス開発が短期間で可能に

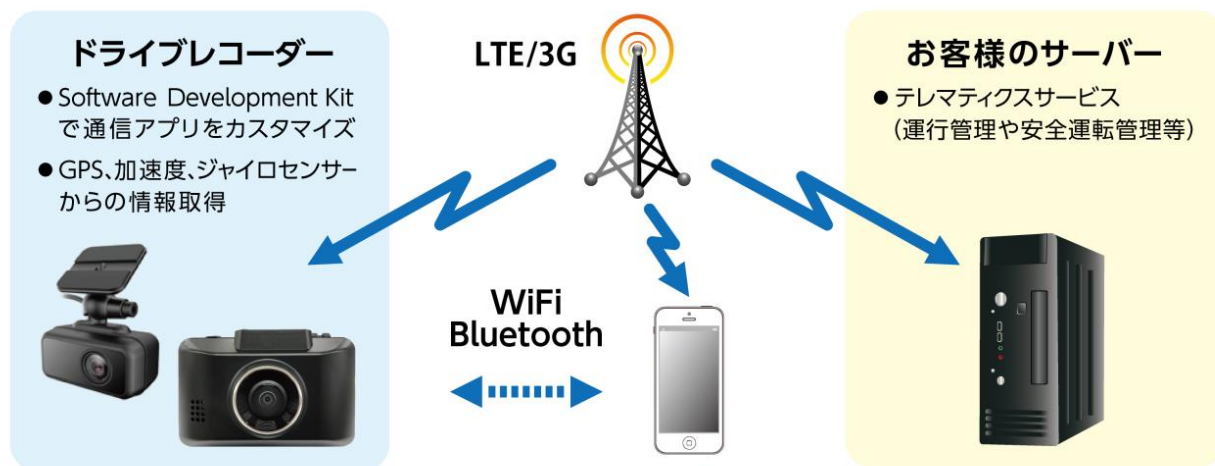
テレマティクスサービス向け通信型ドライブレコーダーを開発

株式会社 JVCケンウッドは、IoT・AI ベースのテレマティクスサービス開発を短期間で可能とするデバイスとして、新たな通信型ドライブレコーダーを開発しました。

■通信型ドライブレコーダーの概要

本デバイスは、高性能ドライブレコーダーとしての利用に留まらず、IoT・AI デバイスとしての活用にもフォーカスしたテレマティクスサービス向け通信型ドライブレコーダーです。汎用 OS の採用で独自アプリケーションの組み込みを可能とし、運転支援機能やドライバーモニタリングなど検証済みのアプリケーションもオプションとして提供できます。また、別売のソフトウェア開発キットにより、フリートマネジメントシステムをはじめ、さまざまなシステムとのデータ連携も容易に実現できます。LTE の他、WiFi/Bluetooth 通信に対応するとともに、USB 端子も搭載し、スマートフォンなど他デバイスとの接続もサポートしています。

当社は本デバイスを IoT・AI を活用したテレマティクスサービスをはじめ、さまざまな活用ができる新たな発想のデバイスとして、幅広い分野に向けて提案していきます。



<通信型ドライブレコーダーシステム構成>

■今後の取り組み

当社はこれまで、長年培ってきた映像・光学技術と車載技術の融合により、ドライブレコーダーには欠かせない高機能・高信頼性・高画質録画を実現し、オートモーティブ分野に留まらず、自動車保険やライドシェア、トラック運送業界など、さまざまな分野との連携により、通信型ドライブレコーダーを核とするテレマティクスソリューションの提供を推進してきました。

このたび開発したテレマティクスサービス向け通信型ドライブレコーダーは、顧客のニーズに応じてドライブレコーダー機能や外部システムとの連携を自由にカスタマイズでき、早期のサービスインを実現します。今後も当社は、本デバイスを軸に、他のIoT製品やエッジAI製品などとも組み合わせながら、幅広い分野に向けてドライバーに安全・安心を提供するテレマティクスソリューションを提案していきます。

本件に関するお問い合わせ先

【報道関係窓口】	株式会社JVCケンウッド 企業コミュニケーション部 広報・IRグループ TEL : 045-444-5232 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目12番地
【営業窓口】	株式会社JVCケンウッド DXビジネス事業部 企画営業2部 E-mail: info_dxps2@jvckenwood.com 〒221-0022 神奈川県横浜市神奈川区守屋町三丁目12番地

本資料の内容は発表時のものです。最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。