

2017年7月10日

フレクト社のリアルタイム車両管理「Cariot(キャリオット)」に
車載専用GPS端末SVL-200の提供を開始！車両の動態管理を実現
～IoT関連企業の横断的な協業を本格化～

エコモット株式会社(本社:北海道札幌市、代表取締役:入澤 拓也、以下、「エコモット」)は株式会社フレクト(本社:東京都中央区、代表取締役 黒川 幸治、以下「フレクト」)の接続ドットカーアプリケーション「Cariot」(=“Car(クルマ)”+“IoT” キャリオット)のサービス向けに、車載専用GPS端末SVL-200の提供を開始いたします。Cariotで従来使用されている端末と異なり、シガーソケットに差し込むだけで車両の動態管理を実現することが可能になります。両社は米国株式会社セールスフォース・ドットコム(以下Salesforce.com)の推進する「IoTジャンプスタートプログラム」に参画しており、今回の製品提供は参画企業同士の協業の一環となります。エコモットでは今後も多くの協業・連携に向けた活動を推進してまいります。



図:車載専用GPS端末 SVL-200

※実際の製品にはロゴは印刷されません。

本製品は、シガーソケットタイプとなっており、さまざまな車種に対して対応可能なGPS端末となっております。本製品からKDDIのLTE回線網を通じて「Cariot」サーバーに連携し、GPSによる速度計測や測位、危険運転（急加速・急減速）時の位置情報取得等を行います。データはクラウド上に保存され「Cariot」上で走行データとして地図上でいつでもどこでも把握できるようになります。これにより、タイムリーな現場の状況把握が可能で、上長への報告による業務効率化や、危険運転ドライバーの運転指導に生かせ、安全性の向上などを実現します。

■リアルタイム車両管理「Cariot」とは

車両に専用のGPSデバイスを差し込むだけで、インターネットやクラウドにつながるアプリケーション。車両の幅広いデータを取得できるため、属人的な管理に頼ることが多かった車両の情報を可視化し、そのデータを元にコンプライアンス強化、安全性向上、コスト削減や業務効率化を実現することができます。

本アプリケーションは2015年秋より営業車両やバスの運行管理で利用実績が積み重ねられ、2016年から建設・物流業務を中心に「作業の効率化」や「コスト削減」の目的で利用されています。幅広い業界での導入数の増加を踏まえ、Salesforce.comが運営するビジネスアプリケーション世界最大のマーケットプレイス「AppExchange」に公開、提供しています。

■「SVL-200」の概要

LTEモジュールとGPSモジュールを搭載し、高精度の位置情報をクラウドに送信します。KDDI閉域網専用回線（CRG）を利用しているため、セキュリティーの高い通信環境で安心してご利用いただけます。

なお、シガーソケットに挿してダッシュボード上に取り付けるなどの設置も簡単であり、12V/24V電源に対応しているため、一般車両のほかトラックなどの大型車両でもご利用可能です。

■機能・価格について

本端末はこれまでのOBD2やシガータイプ、ドライブレコーダーとも合わせてご利用になれます。社用車はもちろんのこと、リースなどの営業車両や自家用車などシガーソケットさえあればご利用になれます。取付工事等が不要で、取り外しも簡単なので、さまざまな車両の動態管理としてご活用いただけます。

■今後の展開

今回の製品提供は、IoTを活用した顧客とつながる新しいビジネスモデルを支援するSalesforce.comの「IoTジャンプスタートプログラム」に参画する企業同士の協業の一環であり、エコモットではフレクトとの協業を皮切りに、今後も多くの協業・連携に向けた活動を推進してまいります。

■会社概要

【エコモット株式会社について】

エコモットはIoT専門のソリューションベンダーとして、センサー・自社開発通信デバイスの提供を行うとともに、多様な顧客ニーズに応じたカスタマイズ、現場での設置ノウハウを提供し、あらゆる「モノ・コト」からセンシングを可能にするソリューションを提供しています。

所在地 : 〒060-0031 北海道札幌市中央区北一条東2丁目5番2号 札幌泉第1ビル1階

代表者 : 代表取締役 入澤 拓也

設立 : 2007年2月

資本金 : 6,988万円(2017年6月末現在)

事業内容 : IoTインテグレーション事業

企業サイト : <https://www.ecomott.co.jp/>

【株式会社フレクトについて】

フレクトは、Salesforceを中心としたソフトウェア開発・コンサルティング事業等を行う会社です。創業時から続くB2CのWebアプリケーション構築事業で培った技術によるソフトウェア開発力、およびデザイン制作力を強みとしています。セールスフォース・ドットコム社のコンサルティングパートナーとして、また国内に数社しかいないHerokuの開発パートナーとして実績を重ねています。

本社: 〒104-0031 東京都中央区京橋2-13-10 京橋MIDビル2F

代表者: 代表取締役 黒川 幸治

設立: 2005年8月

資本金: 4,750万円

事業内容: IoT関連サービス、クラウドインテグレーションサービス

企業サイト: <http://www.flect.co.jp/>

コネクテッド・カー アプリケーション「Cariot」: <http://www.cariot.jp/>

【本件に関するお問い合わせ先】

エコモット株式会社 経営企画部

担当: 薄木

TEL : 011-558-6600