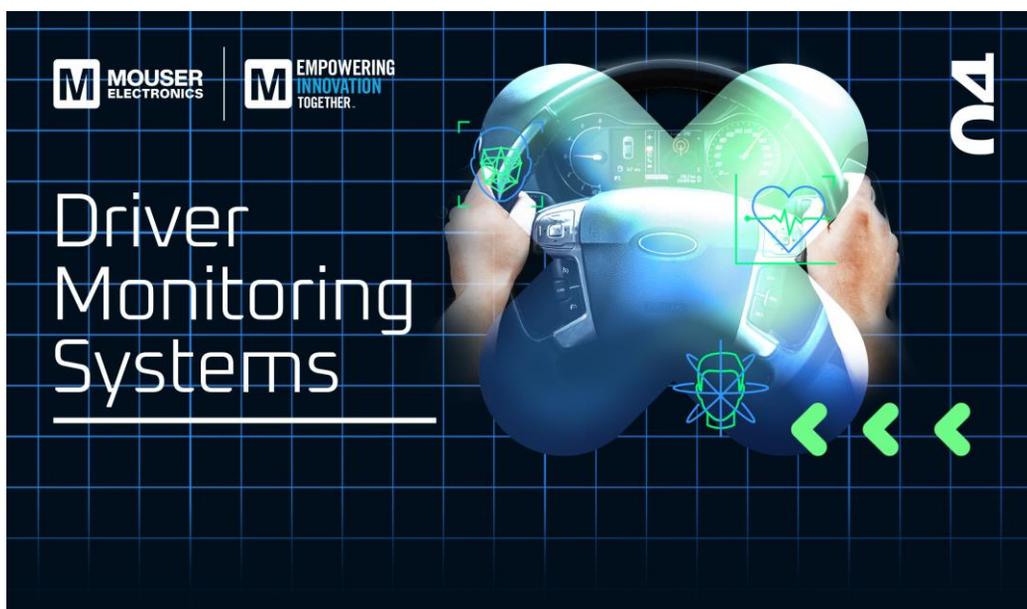


マウザー、「2022 Empowering Innovation Together™ プログラム」 エピソード4「ドライバーモニタリングシステム」を公開 ～ 自動運転の次にできることは？AIによるドライバー監視システムを紹介～

半導体と電子部品の幅広い品揃え™と新製品投入（New Product Introduction: NPI）のリーディング・ディストリビュータであるMouser Electronics（マウザー・エレクトロニクス 本社：米国テキサス州マンスフィールド、以下マウザー）は、受賞歴のある「Empowering Innovation Together™ プログラム」のエピソード4を公開いたしました。

エピソード4では、レベル3以上の全自動運転の安全性を高めるため、同乗者の存在や疲労・注意力散漫などの状態を把握するドライバー監視システムの重要性について紹介しています。他にも、「Then, Now and Next」の最新版動画、2つの特集記事、ポッドキャスト「ザ・テック・ビトウィーン・アス」の最新エピソード、インフォグラフィック、ブログなど、多彩なコンテンツを配信しております。



「ドライバーモニタリングシステム」最新エピソードについて

本エピソードでは、新しいユーザーインターフェースを用いて、ドライバーと同乗者の両方を検知し、ネガティブな状況を緩和する方法について紹介しています。このモニタリングシステムは、ドライバーの注意散漫や疲労の兆候、同乗者の存在や状態を検知し、ドライバーに注意を促すことが可能です。

ポッドキャスト「The Tech Between Us」の最新エピソードでは、Eyeris（Eyeris Technologies, Inc.、本社：米国カリフォルニア州マウンテンビュー、以下：Eyeris）の創設者兼CEOであるモダー・アラウイ氏が、マウザーのテクニカルコンテンツディレクターを務めるレイモンド・インとともに、自動車におけるドライバーモニタリングシステム、全自動運転に関する法律、システムを支えるハードウェアやソフトウェアについて対談も行っています。

マウザーのコメント

マウザーの社長兼CEO、グレン・スミスは次のように述べています。「市場で全自動運転車の導入が拡大していく中、車両と乗客の安全確保は必須です。EITの最新エピソードでは、業界を代表する専門家の知識を共有し、お客様やフォロワーの方々にこの技術とその重要性を理解していただきたいと考えています。」

Eyeris のコメント

創設者兼CEOであるモダー・アラウイ氏は次のように述べています。「車載ビジョンAIのエキサイティングな成長について、レイモンドやマウザーのリスナーの皆様とディスカッションを楽しんでいます。この先駆的な技術は、私たちの自動車との関わり方や、自動車の安全性を完全に変える可能性を秘めています。」

今回のドライバーモニタリングシステムのコンテンツは、マウザーの重要なパートナーである Analog Devices (Analog Devices Inc、本社：米国マサチューセッツ州ノーウッド、以下：Analog Devices)、Infineon Technologies (Infineon Technologies AG、本社：ドイツノイビーベルク、以下：Infineon)、Molex (Molex LLC、本社：米国イリノイ州ライル、以下：Molex)、NXP Semiconductors (NXP Semiconductors、本社：オランダ、アイントホーフェン、以下：NXP)、onsemi (onsemi、本社：米国アリゾナ州フェニックス、以下：onsemi)、TE Connectivity (本社：スイス・シャフハウゼン、以下：TE) より提供されています。

マウザーの「Empowering Innovation Togetherプログラム」は2015年に開始し、業界で最も認知されている電子部品プログラムの1つです。プログラムの詳細は下記URLをご覧ください。

<https://www.mouser.com/empowering-innovation>

マウザーは、グローバルな正規代理店として、最新の半導体と電子部品を世界最大級の規模で取り揃えており、すぐに出荷可能™です。提携メーカーによる完全なトレーサビリティを実現した100%認定済みの純正品のみを迅速にお届けします。より迅速な設計開発のお役に立てるよう、当社のウェブサイトでは、テクニカルリソースセンター、製品データシート、メーカーリファレンスデザイン、アプリケーションノート、技術設計情報、エンジニアリングツール、その他にも便利な情報をとりまとめた豊富なライブラリを提供しています。

また、FacebookやTwitterで最新情報をご確認ください。

Facebook : <https://www.facebook.com/mouserelectronics/> ※英語

Twitter: <https://twitter.com/MouserElecJapan>

マウザー・エレクトロニクスについて

パークシャー・ハサウェイ社のグループ企業であるマウザー・エレクトロニクスは、提携する大手メーカーの新製品のいち早い販売に尽力する、半導体と電子部品の正規代理店です。世界中の電子設計技術者とバイヤーに向けて、当社のウェブサイト mouser.com は、多言語・多通貨に対応し、1,200を超える取り扱い電子部品ブランドから680万点以上の製品を掲載しており、世界27カ所のサポート拠点には、現地の言語、通貨、時間帯で対応できる熟練したカスタマーサービスセンターを設置しています。また、米国テキサス州ダラスに、9万平方メートル（東京ドームの約2倍）におよぶ最新鋭の物流センターを整備し、223カ国65万人以上のお客様に向けて製品を発送しています。詳しくは、<http://mouser.com> をご覧ください。

商標

マウザーおよびMouser ElectronicsはMouser Electronics, Inc.の登録商標です。その他記載されているすべての製品名、ロゴおよび会社名は、それぞれの所有者の商標である場合があります。

本件に関するお問い合わせ

詳細情報のお問い合わせ先

勝田 治

本社副社長 日本総責任者
(03) 6453-8260 内線1597
sam.katsuta@mouser.com

本間 雅晴

マーケティング担当部長
(03) 6453-8260 内線1598
marshall.homma@mouser.com

国内メディアからのお問い合わせ先

マウザージャパン広報事務局（カーツメディアワークス内）
担当：田口、石井、ジャン、ジェレミー
(03) 6427-1627
mouser-japan@kartz.co.jp

APACメディアからのお問い合わせ先

Ceres Wang, Mouser Electronics
APACマーケティング・コミュニケーションディレクター
+886 (2) 2799 2096 #4817
+886 (0) 953-091-539
ceres.wang@mouser.com