

2018年1月10日  
株式会社エイチアイ

## 「オートモーティブ ワールド 2018」出展のお知らせ

～「第1回 自動運転 EXPO」に出展～

株式会社エイチアイ(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:青山智信、以下、エイチアイ)は、2018年1月17日(水)～19日(金)の3日間にわたり、東京ビッグサイトで開催される企業向けの自動車次世代技術専門展である「オートモーティブ ワールド 2018:第1回自動運転 EXPO」に出展いたします。

「オートモーティブワールド 2018」は、自動運転、クルマの電子化・電動化・コネクティッド・カー、軽量化など、自動車業界における重要なテーマの最新技術が1,100社出展。世界中の自動車メーカー、自動車部品メーカーが新技術の導入・比較検討のために来場します。本年はいよいよ自動運転に特化した専門展「第1回自動運転 EXPO」が開催されます。本展には、自動運転・ADASに必要なセンサー、レーダー、AI・半導体、ダイナミックマップなどが一堂に出展。自動運転のセミナーも同時開催し、自動運転技術の情報集積地になります。

「オートモーティブ ワールド 2018」の詳細は、<http://www.automotiveworld.jp/> をご覧ください。

エイチアイは、「量産品質・効率的開発と実用性の高いアイデア、It's エイチアイ's ソフトウェア」をコンセプトに、お客様に安心してご利用いただき、早期製品化を支援するソフトウェアのご紹介をいたします。

ブースでは、弊社ソリューションのデモおよび製品紹介のプレゼンテーションを行い、また、最終日19日(金)の15時10分より、東Cセミナー会場(東6ホール出口横より階段で2階)におきまして、エイチアイの車載器向けの取り組みや製品概要、機能紹介等のセミナーを予定しています。

【エイチアイブース : 東5ホール 小間番号 E55-47】

### 【展示の一例】

・exbeans® UI Conductor メータークラスタデモ

アニメーションの強化とユーザビリティの改善で、生産性が向上し表現力もアップしたエイチアイのオーサリングツールの最新バージョン「exbeans® UI Conductor v.1.8」の機能を最大限に生かし、LCD化がますます進み「質感」や「高級感」が求められる、ミドルレンジ以上の高級車グレードを想定したメータークラスタを作成しました。



・exbeans® UI Conductor HUD デモ

ルネサスエレクトロニクス社の RZ/A1H 上に、「exbeans® UI Conductor」を使ってヘッドアップディスプレイ (HUD)向けデモコンテンツを作成し、OpenVG 対応の同製品の描画エンジンにて表示しています。システムの小型化が必要とされる SoC への対応も可能となっています。



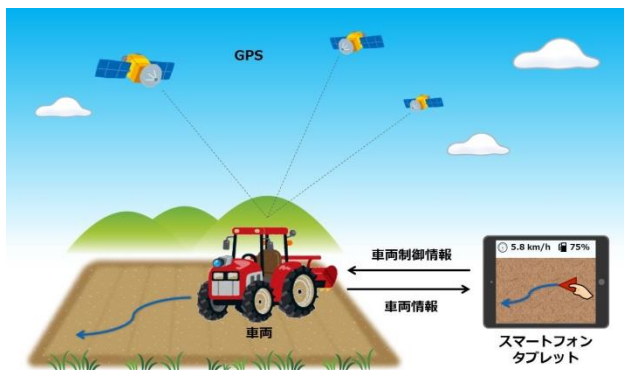
・「exbeans®UI Conductor」+ ECU 開発支援ツール「CANTOOL」デモ

「exbeans®UI Conductor」と、アイテック阪急阪神株式会社の ECU 開発支援ツール「CANTOOL」を組み合わせ、実車を用いずに HMI の企画開発に着手することができるソリューションです。



#### ・exbeans® VI Transfer 実用イメージデモ

車両から得られる様々な情報の取得や、外部機器から車両へのセキュアな情報転送を可能にする「exbeans® VI Transfer」の車両情報転送機能を活用し、耕作地において農機をスマートフォン・タブレットで遠隔操作することを想定したデモです。



#### ・緊急音分析システム

救急車やパトカー等の緊急車両音を分析し、車載機の画面に注意喚起を表示します。これにより、聴覚障がい者の方や加齢性難聴の方、車内騒音発生時などに緊急車両の走行を妨げたり事故を起こす危険を回避することができます。



#### ・デザイン実証実験デモ

「exbeans®UI Conductor」をデザインの実証実験に使用することで、製品と同等の環境で視認性、判読性、可読性等の検証をしていただくことができます。

#### ・品質保証に関する取り組みのご紹介

エイチアイが独自に構築した QMS(Quality Management System)のご紹介、および機能安全への取り組みについてご紹介します。

■エイチアイについて <http://www.hicorp.co.jp/>

エイチアイは、『人にやさしいヒューマンインターフェースの実現』を目指し、ソフトウェア開発だけでなく、UI/UX の企画・コンサルティングから HMI の研究開発・製品ライセンス・サポートに重点を置き、より質の高いデザインの表現を可能にするための GUI 開発環境の提供を行っております。意匠デザイン開発や HMI アプリケーション開発までの開発プロセス支援とソフトウェア品質向上支援により、他社との差別化を実現致します。エイチアイは、今後もさまざまなデジタル機器への技術提供を進めるとともに、人の生活を豊かにする製品の創造を目指し、企業活動を進めてまいります。

\* exbeans®は、エイチアイの日本における登録商標です。

\* UI は「ユーザーインターフェース」の略で、コンピューターを操作するときの画面表示、ウィンドウ、メニューの言葉などの表現や操作感をさす用語です。