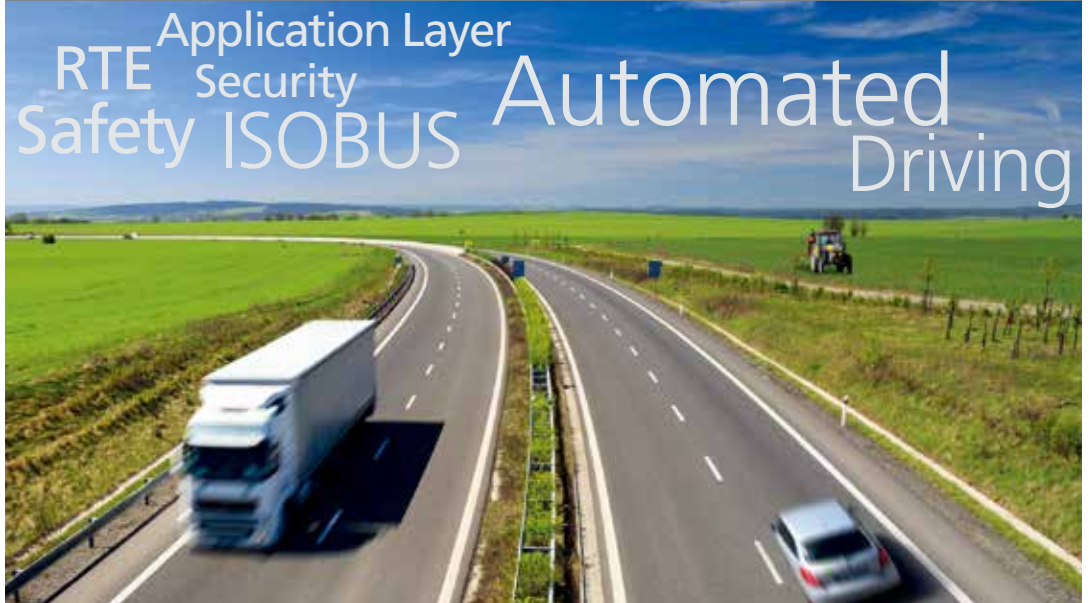


www.itk-engineering.com

# AUTOSARで未来をエンジニアリング



## 革新技术に対応する AUTOSAR

### 標準化された開発により

お客様は自社のアプリケーション開発に専念可能

安全面を損なうことなくAUTOSARで完全なシステムエンジニアリングは可能か？ AUTOSARではセキュリティなど現在浮き彫りになっている問題を後回しにすることなく、こうした課題に対応可能。つまり、AUTOSARは今後の車載ソフト開発における全方位パーフェクトな標準仕様。

お客様にとってのメリット：

組込みインフラに関する課題対応が減り、アプリケーション開発により多くのリソースを投入可能。

それにより開発の高効率化を実現し、常に競合他社の一歩先へ。

AUTOSARコンソーシアムのプレミアムパートナーとして、ITKはアプリケーション開発に関するアドバイスだけでなく、専門的な開発サポートに至るまで自社で全て対応可能。ITKの業務範囲は自動車業界だけでなく、アグリカルチャー農耕機器のAUTOSAR対応にまで及びます。

### 理論から実用化へ

ITKのコーチングとセミナーでお客様をサポート

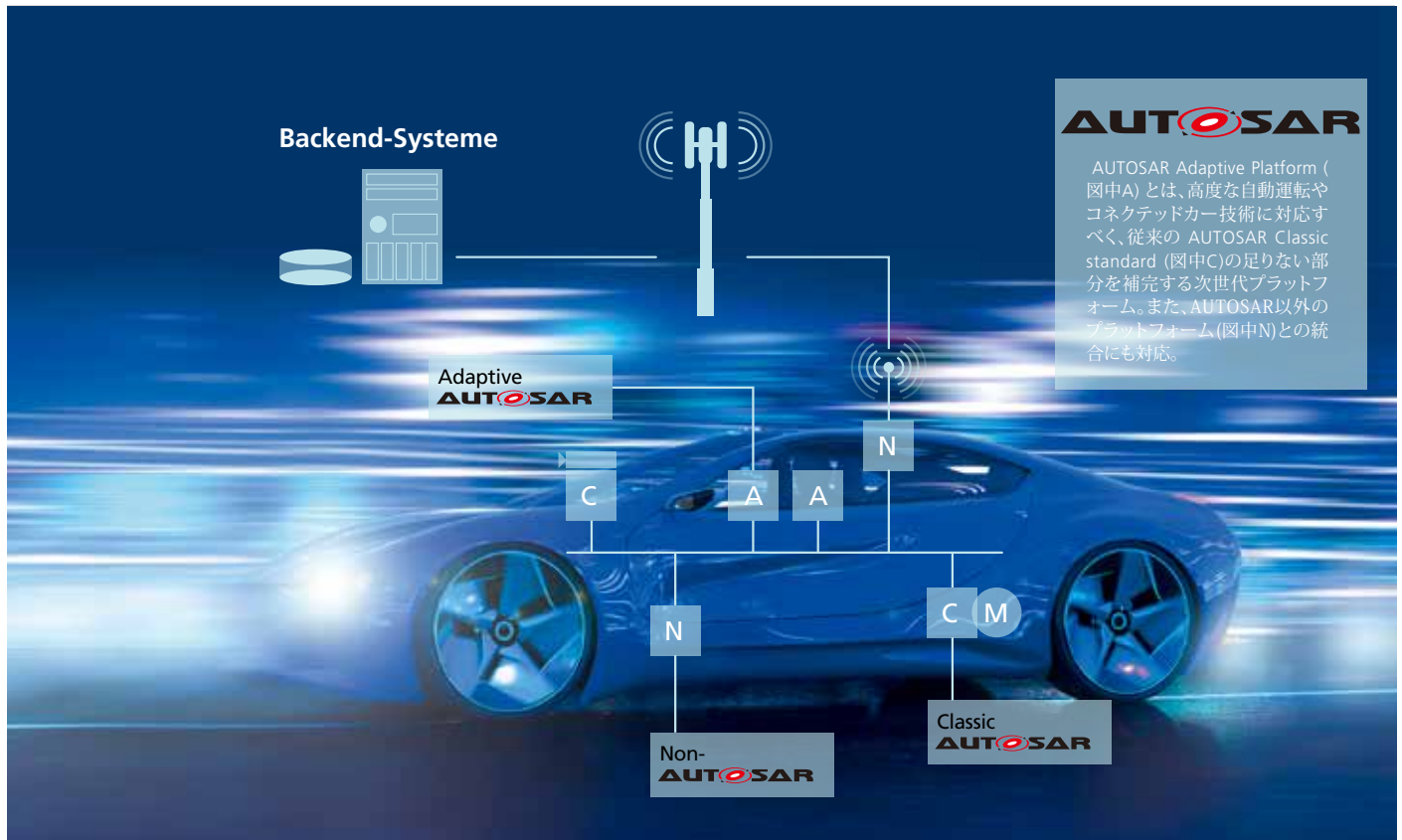
#### ITKのAUTOSAR関連業務

<p>コンサルティング</p>	<p>エンジニアリング</p>
<p>ツール</p>	<p>コーチング、セミナー、先端技術</p>



Consulting

Engineering



## AUTOSAR ADAPTIVE PLATFORM

### 自動運転への道

AUTOSAR Adaptive Platformが高度な自動運転・コネクテッドカー技術実現のカギを握っているとITKは考えています。機能安全とサイバーセキュリティが最大の課題であり、現在進行中のプラットフォーム対応開発業務においても安全面[WPA3/FTSAF]とセキュリティ面[FTSEC]を重視しています。Safety Working Group(安全作業部会)において、ITKは未来のシステムの機能安全を確保すべく、Feature Backlog Ownerという立場から率先してメカニズムの定義・優先順位決定を行いAUTOSAR Adaptive PlatformのV&Vに取り組んでいます。

## 私たちにご期待いただけること

### 革新技術の実用化により

#### お客様に驚きと感動を

課題克服をお手伝いするソリューションパートナーとしてITKが提供するサービス

- AUTOSAR導入支援およびVersion 4.Xへのアップグレード
- AUTOSARに準拠したECU開発
- 安全とセキュリティをはじめとする要求事項全ての実装
- マルチコアプロセッサやイーサネットなどの新技術導入におけるコンサルティング
- 社内エンジニアを対象としたセミナーやコーチングセッションの実施

お客様への付加価値提供

- カスタマーオリエンテッドな高性能アプリケーション
- 効率的な開発プロセス
- 品質特性の高い機能やシステム