

アプリケーションライフサイクル管理ツール

PTC Codebeamer

こんなお悩み解決します

影響範囲の調査や
根拠確認で
**対応漏れやミスが
発生**してしまう

**開発ツールごとに
データがサイロ化**していて
作業の抜け漏れが
発生してしまう

規格に適合した
**プロセス運用のために
何をすればいいか
分からない**

Point 1

トレーサビリティ

仕様変更や
問題発生時の追跡を容易に

Point 2

ツールチェーン

異なるツール間の
データ取得を容易に

Point 3

クイックスタート

プロセスに対応した
テンプレートをあらかじめ用意

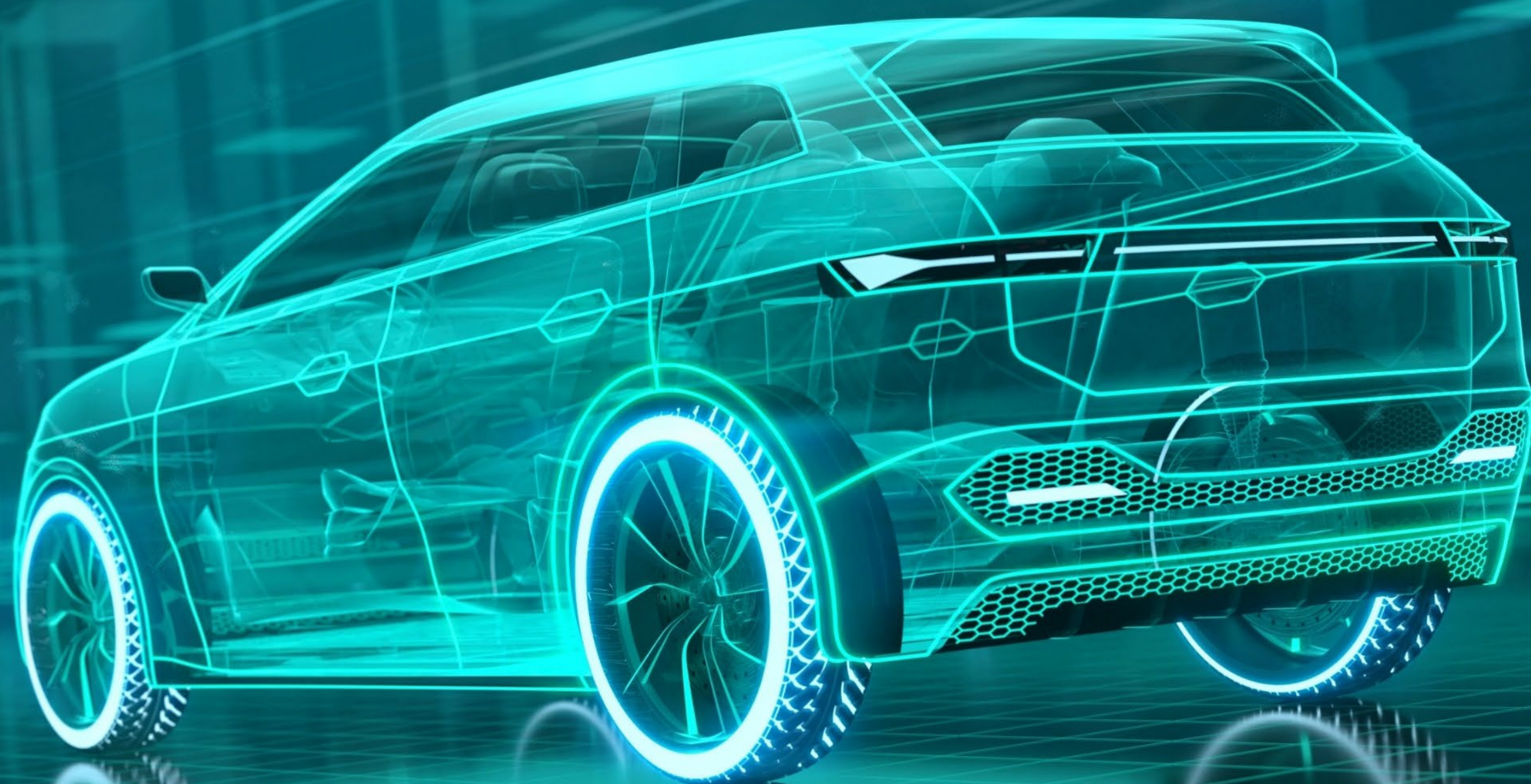
デジタルワークフローを活用して開発プロセスを管理することで
アプリケーション開発を効率化・高品質化

Automotive SPICE® 最上位資格保有者
によるアセスメント・コンサルティング

約30年の車載ソフト開発経験を
生かしたシステム構築

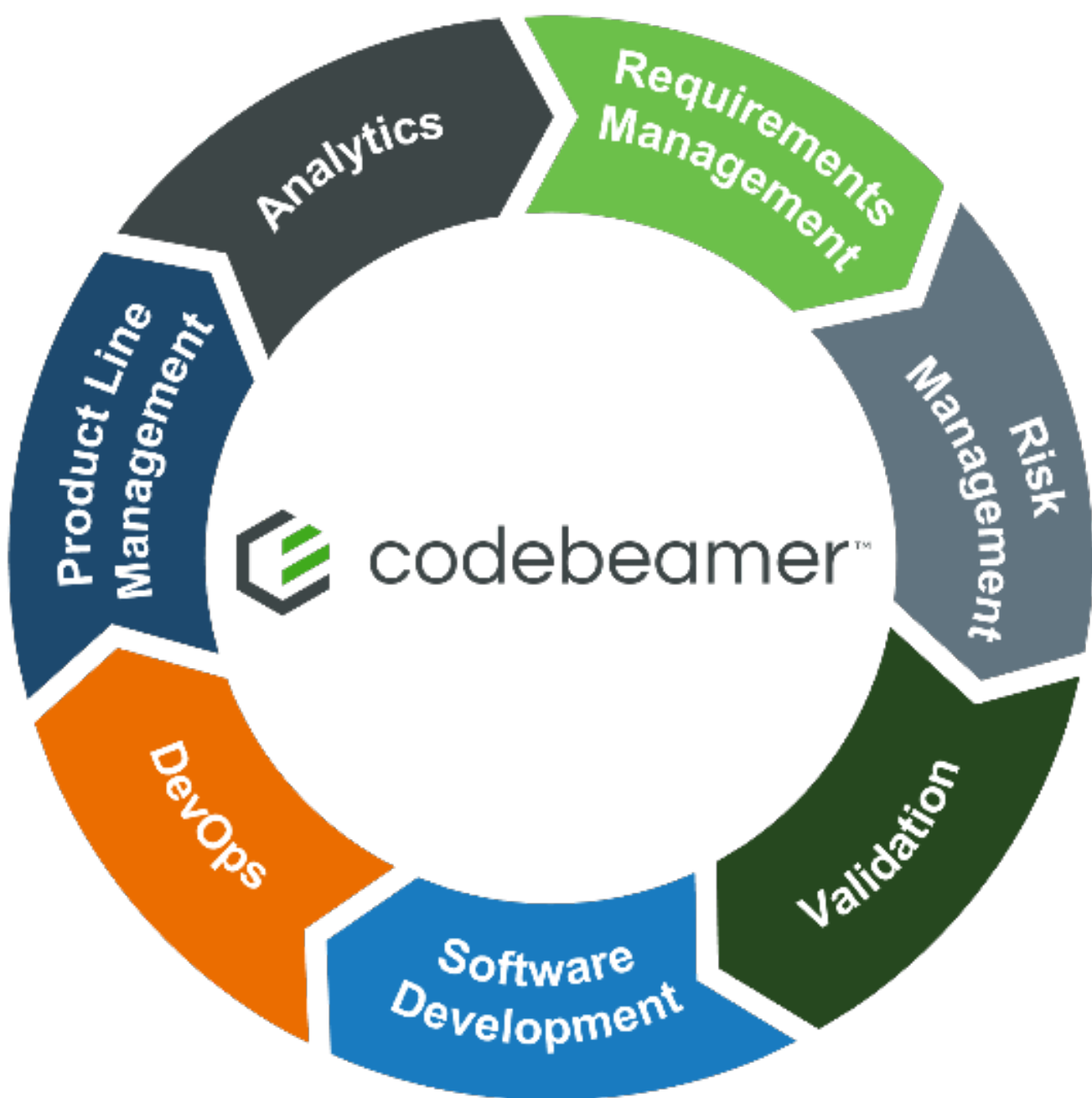
自動車関連規格に準拠したプロセス構築

豊富なソリューションによる
付加価値の提供（セキュリティ等）



アプリケーション開発のプロセス改善から定着までを支援します

Codebeamerの主な機能



要件管理	テンプレートを利用することで、アジャイル開発などの開発スタイルの特性に合わせた要件管理が可能。
CI/CD連携	ソースコード管理ソフトと連携し、要件やテストとソースコードを紐づけて管理することが可能。
テストと品質保証	ユーザー要件・システム要件に紐づけてテストを管理。確実なテストの完了をサポートし、品質の向上に寄与。
バリエーション管理	アプリケーションのベースラインや差分、複数の開発ブランチなど、複雑なバリエーション管理をサポート。
リリース管理	開発からリリースまでを統合的に管理することが可能。スムーズな継続的インテグレーション・継続的开发をサポート。
リスク管理	プロジェクトの情報や開発プロセスの各工程と関連付けてリスクを管理。リスク管理業務を効率化。

テンプレート

開発する製品にあわせた豊富なテンプレートを用意しています。テンプレートには、あらかじめ成果物やワークフローが定義されており、これらを利用することで規格への適応を迅速に行うことができます。



豊富な車載ソフトウェア開発で培った**技術とソリューション**で
導入からプロセス定着まで支援します

※PTC、Codebeamerは、PTC Inc. の米国およびその他の国における商標または登録商標です。※本リーフレット中の会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。 ※本文中および図中では、TMマーク、®マークは表記していません。 ※製品の仕様は、改良のため、予告なく変更する場合があります。 ※本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法ならびに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、ご不明な場合は、当社担当営業にお問い合わせください。 ※本リーフレット中の情報は、作成時点のものです。

 **株式会社 日立ソリューションズ**
www.hitachi-solutions.co.jp

本リーフレット掲載商品・サービスの詳細情報
www.hitachi-solutions.co.jp/codebeamer/

