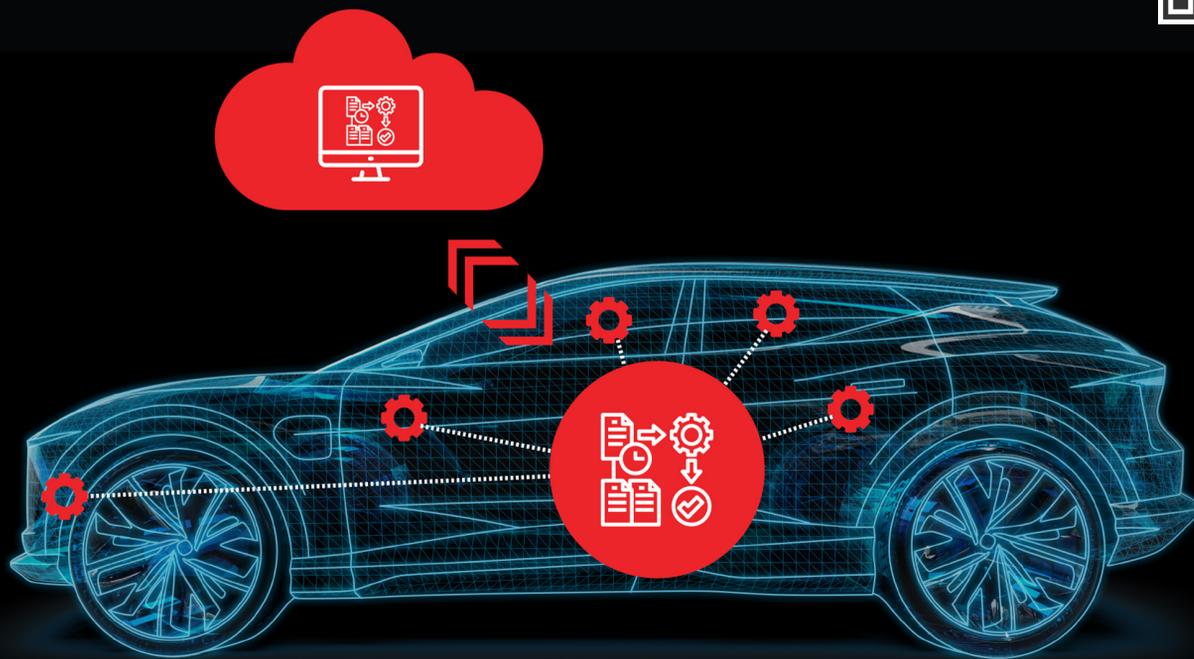


Sonatus Automator

車両のライフサイクルを通じて革新を実現させる。



車両の品質と運転体験を車両のライフサイクルを通じて向上させる

最小限のソフトウェア開発で革新を加速させる

Sonatus Automatorは、自動車メーカーが自動化レシピを使用して新しい車両機能を即座に作成し、車両のテストと診断を効率化することができるようにします。



持続的な革新を実現する

イベントトリガー型のワークフローを作成するためのオーケストレーションフレームワークを使用して、新機能の追加、テストおよび診断手順の実行などを展開することができます。



市場投入までの時間を短縮する

市場投入を迅速化するために、新しい機能のプロトタイプを即座に作成することが出来、また、出荷時の最終検査を自動化出来ます。



開発コストを削減する

役割ベースのアクセス制御を通じて、自動化の安全な利用を確保しながら、コードの開発と検証コストを最小限に抑えます。

Sonatus Automatorの特徴

豊富なトリガーとアクションを組み合わせることで洗練されたワークフローレシピを作成し、新しい車両体験を即座に作成したり、車両テストおよび診断プロセスを効率化することが、そのワークフローレシピで実現出来ます。

車両機能の即時自動化

- セキュリティと安全性のための役割ベースのアクセス制御
- レシピをすぐに作成できる直感的なクラウドコンソール
- サードパーティの統合のための完全なAPIセット
- 豊富なフィルターで特定の車両をターゲットに展開
- キロバイト単位の軽量なワークフローレシピ

さまざまなイベントからワークフローをトリガーする

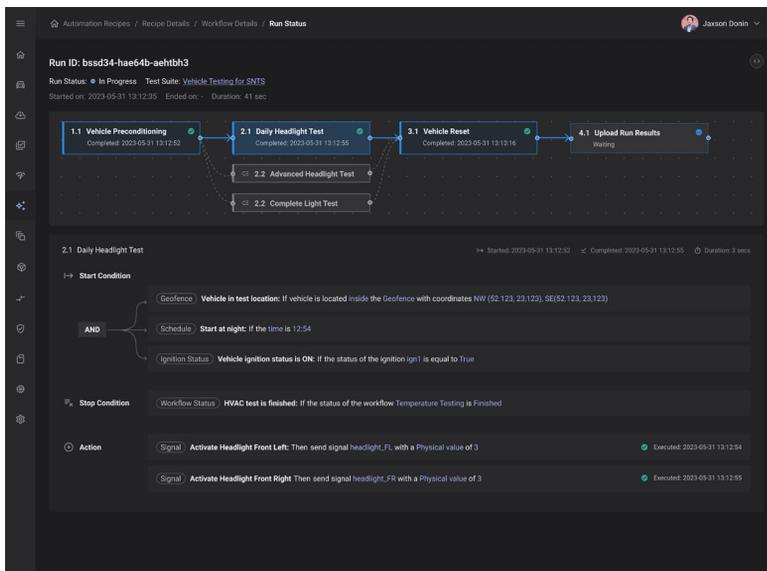
- 柔軟なトリガーの組み合わせ
- DTCを含むCANおよびEthernet信号
- ECUイベント
- 車両のイグニッション状態
- 位置、ジオフェンス、スケジュール
- 外部APIの呼び出しとイベント

洗練されたワークフローの作成

- マルチステージのワークフロー
- パイプライン、ツリー、ステートマシンベース
- 順次または並列処理
- 多様なユースケースをサポートする柔軟性
- ワークフローの実行トラッキング

さまざまなアクションの自動化

- 1つ以上の車両機能の作動
- ECUパラメータの更新
- 診断およびテストルーチンの実行
- サイバーセキュリティ緩和政策を適用する
- サードパーティのアプリケーション向けAPI
- SMSアラート



オートメータークラウドコンソールを使用して自動化のレシピを作成する

サポートされている標準

