



## プレスリリース

将来対応型のデータアクセスとデータ管理

**Mimer とのパートナーシップでソフトウェア定義ドビークル (SDV) の課題に挑む**

シュトゥットガルト(ドイツ)、2022年9月12日 – 車載用ベーシックソフトウェア、ミドルウェア、およびソフトウェア定義ドビークル(SDV)向けの開発ツールなどのサプライヤとして世界をリードする ETAS GmbH は本日、世界屈指の組み込みデータベースソリューションのサプライヤである Mimer Information Technology AB との間にパートナーシップを結んだことを発表しました。Mimer 社のソリューションは、車載コンピューターにおいて、AUTOSAR Adaptive 対応プラットフォームを活用したエンタープライズクラスのデータ管理を実現します。

ソフトウェア定義ドビークル(SDV)への移行に伴い、自動車メーカーおよびサプライヤが直面するデータ管理上の課題は増える一方です。データを自動車規格に準拠した方法で車両そのものに保存し、利用する必要があることは従来と変わっていませんが、SDV は扱うデータの規模の点でも、データの「スナップショット」の一貫性という点でも、さらに多くを要求します。それだけではなく、メーカーがデータを一貫した検索可能・拡張可能な形で利用できることは、自社製品の改善と刷新のためにも必要であり、また、モビリティの価値創出チェーンに新たに参入する企業に対し、エンタープライズクラスのソフトウェアエコシステムを提供するためにも必要です。

ETAS と Mimer はこうした課題を、AUTOSAR Adaptive プラットフォームを実装する先進的な ETAS RTA-VRTE と、Mimer の SQL Automotive ソリューションとの連携によって解決しました。これにより、一貫性と信頼性に優れた安全でセキュアなデータランザクションが、車内からのローカルアクセス時にも、企業のバックエンドシステムからのリモートアクセス時にも可能になります。スターターキットを導入すれば、AUTOSAR Adaptive アプリケーションは標準的な永続層のインタラクションを利用してデータを保存・抽出でき、非 AUTOSAR ソフトウェアから標準の SQL クエリでデータにアクセスすることもできます。

ETAS の RTA-VRTE スターターキットは Mimer のソリューションと互換性があり、ユーザーは ETAS の



2/3 ページ

AUTOSAR Adaptive と Mimer の SQL の両方の機能を活用できます。本スターターキットは BlackBerry|QNX および Linux のホスト OS に対応します。

「ETAS とのパートナーシップにより、データ管理機能を強化した AUTOSAR Adaptive プラットフォームを市場に出せるのは素晴らしいことです。自動車業界の ETAS ユーザーが Mimer の SQL Automotive を使えば、トランザクショナルデータベースの配備後の拡張性、変更可能性、スケーラビリティを通して、将来対応型のデータアクセスとデータ管理を実現できます」と、Mimer Information Technology AB の Sales and Marketing 担当エグゼクティブヴァイスプレジデント、Fredrik Malmström 氏は述べています。

また、ETAS で車載オペレーティングシステムを担当するヴァイスプレジデントの Dr. Nigel Tracey は、「トランザクションにおけるデータの一貫性をサポートする組み込みデータベースは、AUTOSAR Adaptive プラットフォームと補完し合って、車載システムと企業のデータ管理システムの橋渡しの役目をするのです」と語っています。

RTA-VRTE / Mimer スターターキットは 2022 年 9 月に提供を開始しました。

#### 報道関係対応窓口:

##### **ETAS GmbH**

Anja Krahl  
Borsigstraße 24  
70469 Stuttgart  
Germany  
電話: +49 711 3423-2240  
E-Mail: anja.krahl@etas.com

##### **Mimer Information Technology AB**

Fredrik Malmström  
Kungsgatan 64  
SE-751 47 Uppsala  
Sweden  
+46 706 978452  
E-Mail: fredrik.malmstrom@mimer.com



3/3 ページ

## ETAS

1994年に設立された ETAS GmbH は、ボッシュ・グループの完全子会社であり、欧州、北米、南米、アジアの12カ国に営業拠点を展開しています。ETASの製品ポートフォリオには、車載用ベーシックソフトウェア、ミドルウェア、およびソフトウェアデファインドビークル(SDV)向けの開発ツールなどがあります。自動車メーカーやサプライヤーの開発・運用の効率向上を支援しています。当社はまた、ESCRYPTのブランドを通じて、自動車分野に特化した包括的なサイバーセキュリティソリューションを提供しています。

さらに詳しい情報は [www.etas.com](http://www.etas.com) を参照してください。

## Mimer

スウェーデンのソフトウェア企業である Mimer Information Technology AB は、世界中のミッションクリティカルなシステムに採用されている Mimer SQL データベースの開発者です。Mimer SQL はマルチプラットフォームに対応し、さまざまな組み込み・車載アーキテクチャーを強力にサポートするクロス OS データベースです。Mimer SQL 製品ファミリのデータベース管理技術は組み込みシステムから企業サーバーまで幅広い用途をカバーしており、1億台を超える携帯電話や組み込みデバイスに実装されています。

Mimer はスウェーデンのウプサラに本社を置き、ストックホルムと北京に営業所を有しています。

さらに詳しい情報は [www.mimer.com](http://www.mimer.com) を参照してください。