



目次

- はじめに：E/Eアーキテクチャガイドについて
- 概観：ソフトウェアディファインドビークルへの道のりの概観
- 要旨：E/Eアーキテクチャのトレンドの要点
- 基本情報：本調査で取り上げるE/Eアーキテクチャについて
- 最新情報：E/Eアーキテクチャに関する最新ニュース、アーキタイプ、ケーススタディ
- 分析：付属のExcelデータベースの分析で特定されたE/Eトレンド、OEMグループ間のパターン、マーケットリーダー/アウトライヤー/ファストフォロワーの解説
- サマリー表：E/Eトレンドのまとめ、および注目すべきアーキタイプをシンプルなトポロジー図（参考用）で説明
- 次のステップ：エキスパートの見解、SBDの調査サービス
- Excelデータベース：完全なデータセットを収録しており、OEMによる様々なE/Eアーキテクチャ設計の詳細を確認することが可能

関連レポート

ソフトウェアディファインドビークル将来予測

レポート番号: 402

本書では、地域別、セグメント別のイネーブラ技術の今後の成長についての予測を提供します。10年予測では、主要なOEMグループが将来のE/Eアーキテクチャ要素をどのように展開するかを理解し、これらの要素がどのように進化していくかを評価しています。付属のExcel版では、売上高に加え、ブランドや国別に分類された詳細なデータ駆動型分析が可能です。

レポート番号：#401



ソフトウェアディファインドビークル： E/Eアーキテクチャガイド

より多くの新型車両にますます多くのハードウェアおよびソフトウェア技術が統合されるのに伴い、E/Eアーキテクチャが車両のライフサイクル全体で重要な役割を果たすこととなります。この役割は、ソフトウェアディファインドビークル（SDV）が登場し、開発からユーザーエクスペリエンス、それを拡張するためのSDV固有の機能やサービスまで、このライフサイクルの中核に新たな技術を据える際に特に重要になります。

現在の車両と同様に、SDVにおいてもE/Eアーキテクチャは非常に重要であり、自動車メーカーはその全体的なアプローチを慎重に計画することが不可欠です。それにより自動車メーカーは、より安全でセキュア、かつシステムの利便性が向上したコスト効率の良い車両を開発することが可能となります。

本書は、最新のE/EアーキテクチャおよびSDVの実現に向けて取り組むべき項目を明確化することを目的としています。最適なユーティリティとコストで継続的に車両へ体験を追加できるようにするための意思決定について洞察を提供するとともに、SDVに関連するトレンドを取り上げ、重要な技術についてプロファイリングします。また、付属するExcel版では、リリース毎に数千のデータポイントから最新のデータを提供し、適切な意思決定をサポートします。

対象市場

- | | | |
|----|-------|-----|
| 欧州 | 米国 | 中国 |
| 日本 | グローバル | その他 |

レポート発行頻度

- | | | | | |
|------|------|-------|------|-------|
| | | | | |
| 毎年更新 | 半年更新 | 四半期更新 | 毎月更新 | ワンタイム |

レポート形態

- | | | | |
|-----|------------|-------|--------|
| | | | |
| PDF | PowerPoint | Excel | Online |

ページ数

- | |
|----|
| |
| 92 |

本書について（調査対象・範囲）

本書では下記について解説しています。

- > 全ての車両で非効率的な機能とコストを削減しつつ優れたエクスペリエンスを提供し、定期的に機能やサービスを更新できるようにするためにはどのようなアーキテクチャ設計にすべきか？
- > ゾーンアーキテクチャを導入している企業は？

SBDカスタマーポータル

ご契約いただいたレポートへはお客様専用ポータルサイトからアクセスいただけます。

100+ Reports published per year
50k+ Slides of insights, forecasts & data
4,000+ # of auto professionals who access our reports



ポータルサイトのアカウントはご契約企業ごとに作成され、ご契約企業に所属する方であれば登録ユーザー数に制限はございません。

ご契約状況の確認や、ポータルサイトへ新規ユーザー登録をご希望の場合は、SBD Automotive ジャパンまでお問い合わせください。



本書に関するお問合せ・お見積り依頼 「ソフトウェアディファインドビークル：E/Eアーキテクチャガイド」

お問合せ・お見積り依頼



サンプルレポートの無料ダウンロード

