

車載デジタルアシスタント市場見通し（～2025 年）

【概要】

本調査では、自動車業界のデジタルアシスタントに関する今後の技術、機能、サービスおよび動向について概況を提示しています。最近注目され今後も業界形成の主要な役割を果たす概念、ケーススタディおよび企業が含まれます。具体的には、車載デジタルアシスタント分野における OEM およびティア1サプライヤの成長機会、競合情勢の概況、OEM、Tier1 サプライヤおよびセキュリティスタートアップの戦略の違い、車載デジタルアシスタント市場の今後の動向、車両音声サプライヤのビジネスモデルの種類とその中で現在および今後価値を得られるもの、グローバル市場で採用率が高いと想定される車載デジタルアシスタントのタイプ、車載デジタルアシスタント市場の現在の動向、車載デジタルアシスタントを採用するたの自動車メーカーのアプローチなどが含まれています。調査対象地域はグローバル、調査対象期間は 2025 年までです。

【内容一覧】

エグゼクティブサマリー

調査の範囲、目的、背景および手法

市場概況

- デジタルアシスタントの概要
- 車載デジタルアシスタント市場の考察
- ノイズキャンセリング技術の進化に注力するオーディオ機器業者
- 自動車業界におけるデジタルアシスタントの進化
- 車載デジタルアシスタントにおける AI の役割
- デジタルアシスタントにおける EI と AI の統合
- ユーザーのデジタルライフスタイルに同化する車載 AI アシスタント
- 車載音声バイオメトリクス
- 音声検索の収益化
- デジタルアシスタントのアプリケーションロードマップ

予測と展望

- HMI と一体化する音声認識
- 予測の仮定と分析
- 組込型デジタルアシスタント市場の普及
- BYOD でのデジタルアシスタント市場の普及（2018 年および 2025 年）
- 世界の車載デジタルアシスタント市場の普及予測
- デジタルアシスタント：地域のハイライト

- 車載デジタルアシスタント市場の今後の展望

ユースケースと OEM の事例

- デジタルアシスタントのユースケース
- Teslabot v2.0
- BMW Intelligent Personal Assistant (IPA)
- MBUX 音声アシスタント：Hey Mercedes
- Amazon Alexa と Ford SYNC
- カスタマーレビューを通じたデジタルアシスタント

企業分析

- 業界企業の展開
- Nuance：Dragon Drive
- IBM：IBM Watson AI アシスタント
- SoundHound：Houndify
- 中国のデジタルアシスタント
- 感情認識車両アシスタント (EVA)
- 自動車業界における Amazon Alexa
- 自動車分野でさらに進化する Amazon Alexa
- 革新的なマイクロソフトソリューションのデジタルアシスタント、AI プラットフォーム

Azure IOT

- 自動車業界で高まる Google の存在感

成長機会の分析

結論

付録

”