

Mobility Innovation

共同記者会見

SoftBank

TOYOTA



トヨタの取り組みと ソフトバンクとの提携

トヨタ自動車 副社長

友山 茂樹



トヨタのコネクティッド戦略

クルマの新しい魅力や価値を創造するための「三本の矢」



全てのクルマ※ をコネクティッド化し、
「モビリティサービスプラットフォーム」
(MSPF) を構築

※2020年まで日・米・中で販売される乗用車



ビッグデータの活用を推進し、
お客様や社会に貢献すると同時に、
「トヨタ自身のビジネス変革」を推進



様々な企業と提携し、
「新たなモビリティサービスを創出」

コネクティッド戦略展開状況

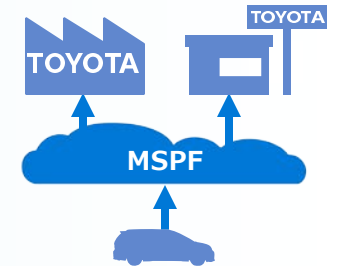
1 コネクティッド化

- レクサスに加え、国内：新型クラウン、カローラスポーツ、米国：カムリ18Yモデル（'18/9～）からDCM標準搭載開始、同時にMSPF本格稼働
- フリート向けコネクティッド商品（SKB・TransLog）の拡販開始



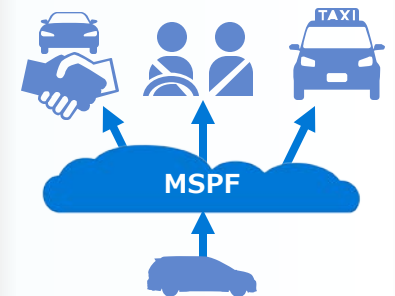
2 ビジネス変革

- 車両データに基づく「eケアサービス」の提供、及び走行データ連動型保険の販売開始
- トヨタ社内の設計、品質管理等でのビッグデータ活用開始



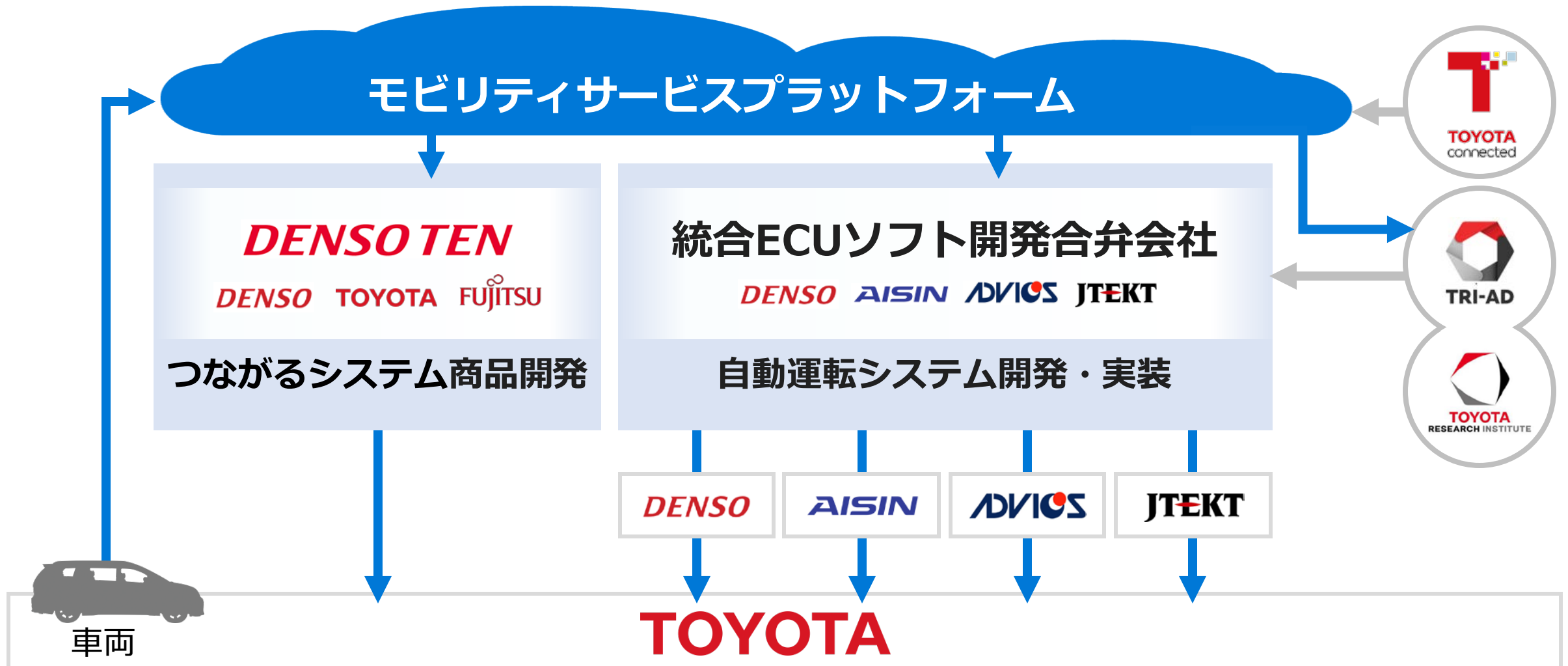
3 モビリティサービス

- 米国Getaround・米国トヨタ販売店SERVCOと、SKBによるカーシェアサービスを展開
- 東南アジアGrabへの走行データ連動型保険、トラッキング、保守サービス提供
- パーク24とTranslog搭載のカーシェアトライアル
- 国内タクシー事業者とAI配車サービスの開発、及びオンデマンド通勤シャトルサービスの実証実験に着手



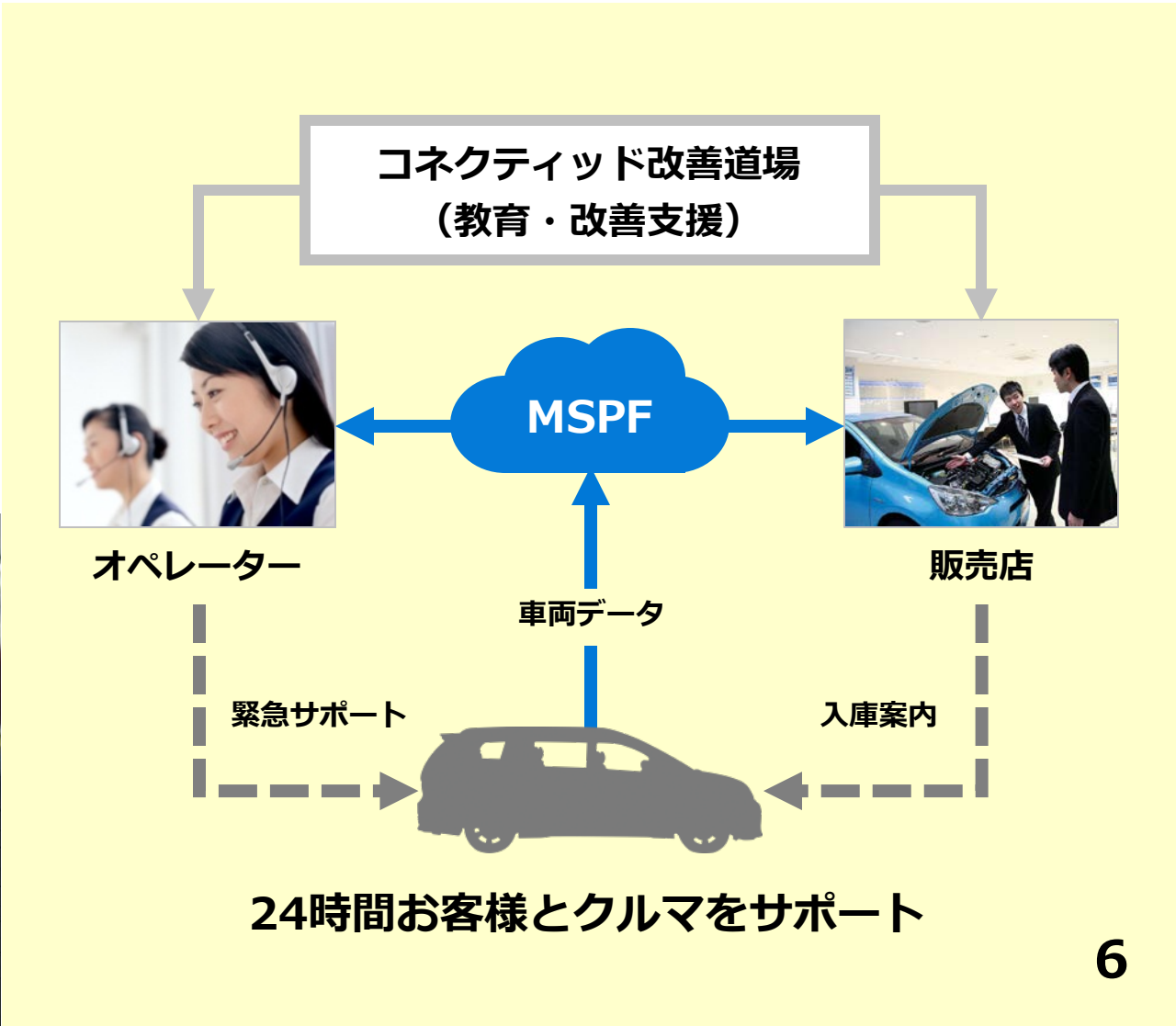
コネクティッドとトヨタグループ戦略

グループの連携強化・ビッグデータ共有、ソフトウェア更新



コネクティッドとTPS改善活動

コネクティッド改善道場の開設・全国販売店への教育と業務改善支援を推進



MaaSにおける取り組み(第三の矢)

モビリティサービスプラットフォームとして様々な企業と連携

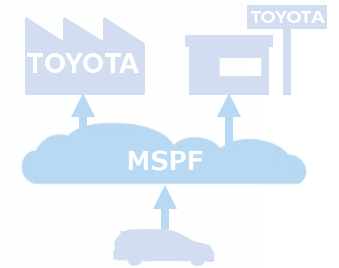
1 コネクティッド化

- レクサスに加え、国内：新型クラウン、カローラスポーツ、米国：カムリ18Yモデル（'18/9～）からDCM標準搭載開始、同時にMSPF本格稼働
- フリート向けコネクティッド商品（SKB・TransLog）の拡販開始



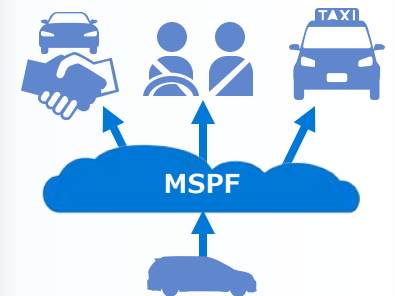
2 ビジネス変革

- 車両データに基づく「eケアサービス」の提供、及び走行データ連動型保険の販売開始
- トヨタ社内の設計、品質管理等でのビッグデータ活用開始



3 モビリティサービス

- 米国Getaround・米国トヨタ販売店SERVCOと、SKBによるカーシェアサービスを展開
- 東南アジアGrabへの走行データ連動型保険、トラッキング、保守サービス提供
- パーク24とTranslog搭載のカーシェアトライアル
- 国内タクシー事業者とAI配車サービスの開発、及びオンデマンド通勤シャトルサービスの実証実験に着手



カーシェアとの連携

スマホアプリでキーの開閉、エンジン始動を可能とするSKBを用いたカーシェア事業モデル



Grabとの連携

走行データを活用した保険、トラッキングサービス・車両保守等のサービス提供

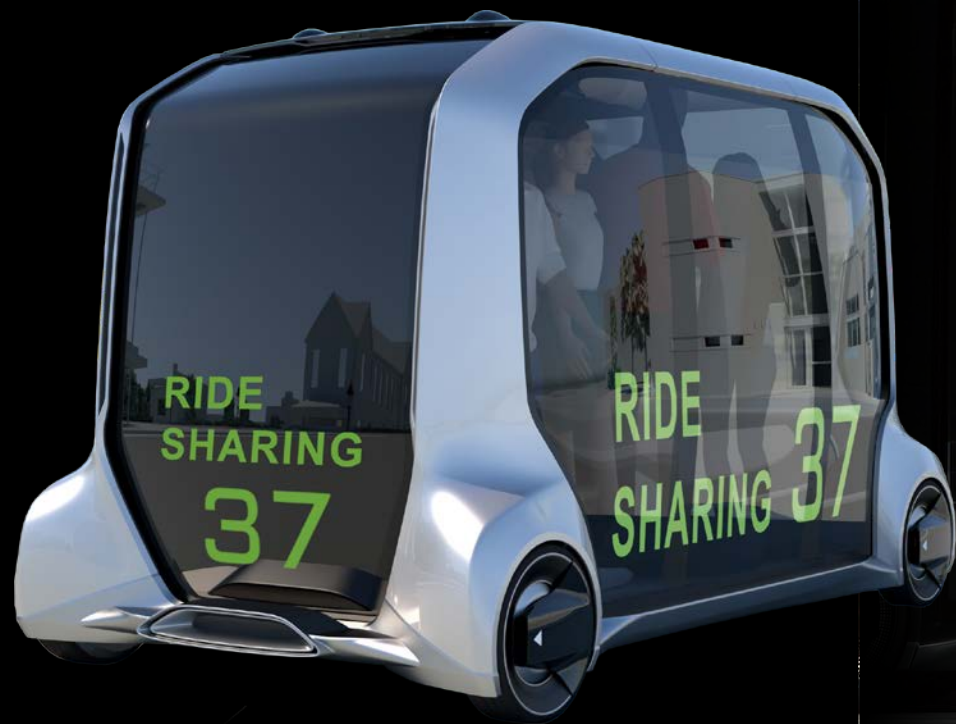


モビリティサービスプラットフォーム



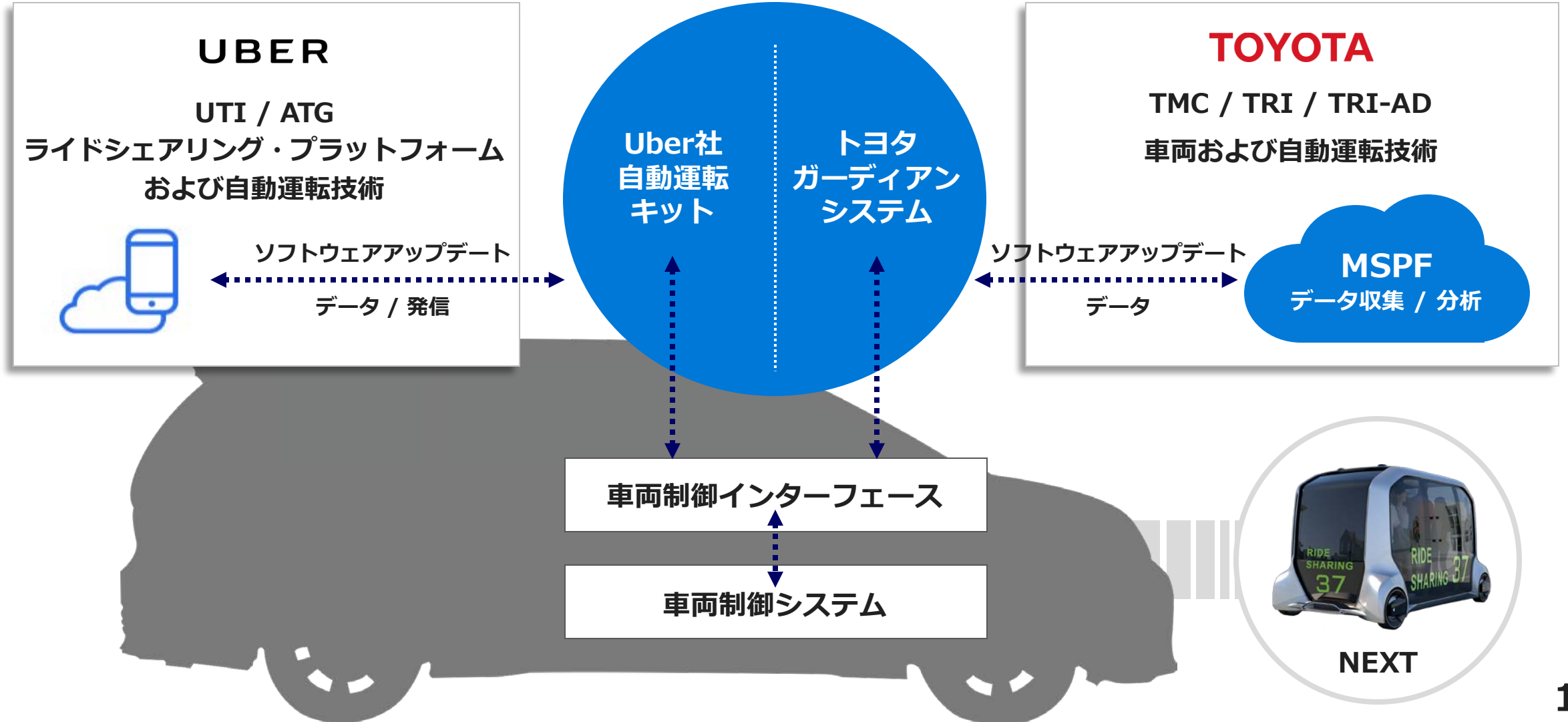
モビリティカンパニーへの変革

CES2018にて「e-Palette Concept」を発表



Uberとの提携

自動運転MaaS専用車を共同開発し、21年からUberのサービスネットワークに投入



国内タクシー事業者との連携

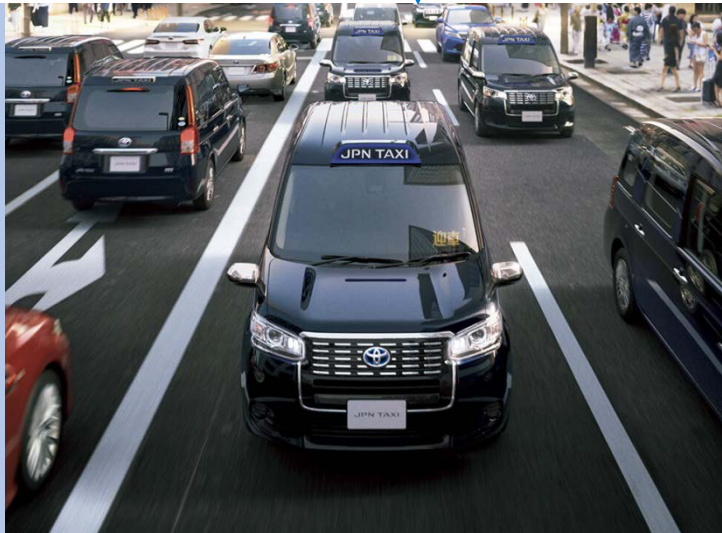
移動需要を予測するAI配車システムの開発とオンデマンド通勤シャトルサービス実証



モビリティサービスプラットフォーム

タクシー AI配車

- 需要予測
- 乗客を見つけやすい走行ルート



オンデマンド 通勤シャトル

- 需要に応じた
ドアtoドアの移動



第三の事業体の必要性

Autono-MaaS事業の普及に向けて

車両メーカー



次世代MaaS車両
のサービス企画



営業



車両リース



運営代行

サービス事業者

MONET Technologies の設立

車両メーカー



MONET

MONET TECHNOLOGIES INC.

SoftBank



次世代MaaS車両
のサービス企画



営業



車両リース



運営代行

TOYOTA



サービス事業者



SoftBank

情報革命で人々を幸せに

TOYOTA

全ての人に移動の自由を

