

# サービス展開構想

2018

2019

2020

2020年代半ば

▲協業開始

オンデマンドモビリティサービス



▲自動運転

e-Palette

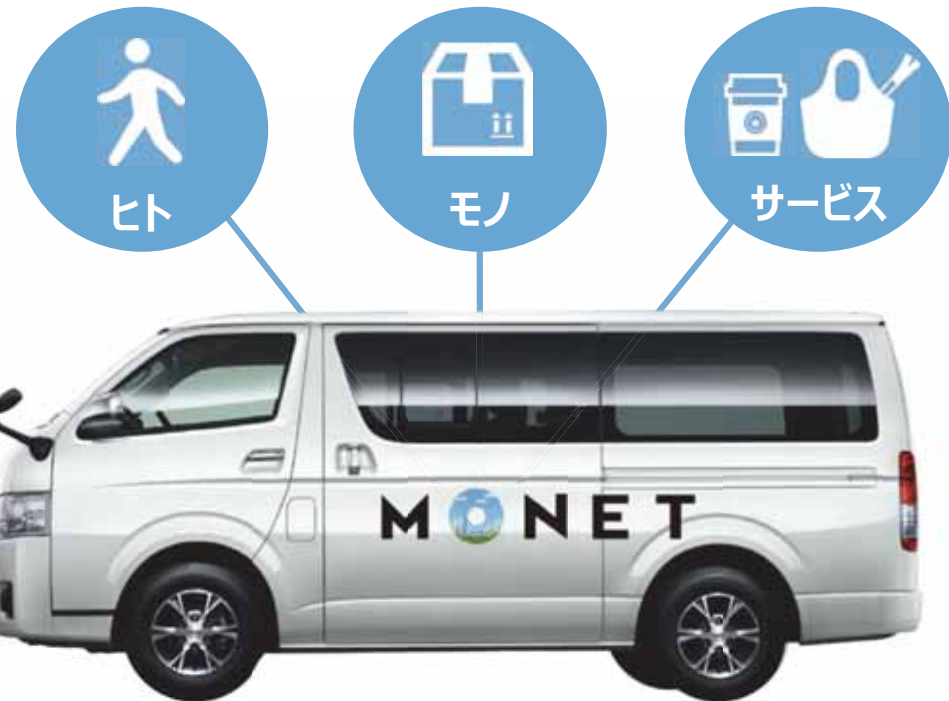


# オンデマンドモビリティサービス

好きなときに呼べる



移動するもの



戦略特区の設置等による導入の開始

# オンデマンドモビリティサービス メニュー紹介

## ヒトの移動



### フルデマンド

- ルート自由
- 区域内どこでも  
停車・配車

### セミデマンド

- ルート半固定
- 架空バス停を設置

## モノの移動



- 買い物代行
- サービス代行
- 宅配代行

## サービスの移動



- 移動コンビニ
- 移動オフィス
- 移動医療

# サービス提供フロー

－ アプリ予約の例 －

## 1. アプリDL



- ・アプリダウンロード
- ・基本情報を予め登録

## 2. 事前予約



- ・乗車ポイント選択
- ・降車ポイント選択
- ・乗車希望時間
- ・乗車人数

## 3. 乗車



- ・アプリへ乗車時間通知
- ・アプリからバス位置確認
- ・乗客は指定場所で待機

## 4. 降車



- ・支払
- ・降車

# サービス提供フロー

－ 電話予約の例 －

## 1. 事前予約



お客様名/電話番号で  
本人確認

- ・乗車ポイント指定
- ・降車ポイント選択
- ・乗車希望時間
- ・乗車人数

## 2. 予約確認



コールセンターから  
予約確定の連絡

- ・乗車ポイント
- ・降車ポイント
- ・乗車時間
- ・乗車人数

## 3. 乗車



到着前に  
電話で乗車時間連絡

## 4. 降車



- ・支払
- ・降車

# MONETが提供できるもの

**モビリティ  
アプリ**



利用者 事業者 運転手

準備中

**モビリティ  
AI**



準備中

**車両リース**



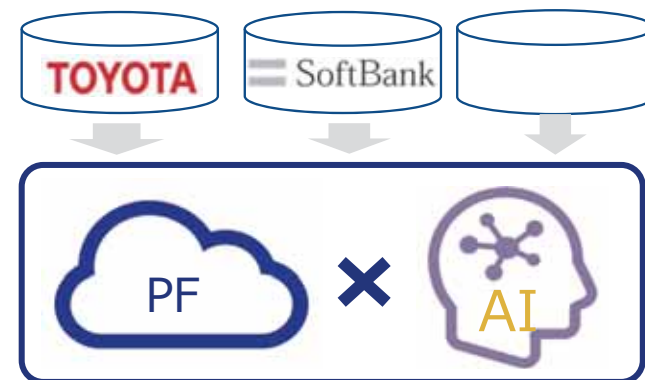
保険  
保守



# モビリティAI

-交通最適化/予測システム-

<イメージ> 人流データと車両・交通データによる需給マッチングAIを提供



- ・車両情報
- ・流動人口
- ・3D地図
- ・商圈需要/供給などを用いた解析

# MONET

MONET TECHNOLOGIES INC.

全ての人に移動の自由を。情報革命で人々を幸せに。  
モビリティサービスを通じて人々の暮らしはもっと豊かになる。



SoftBank

TOYOTA



# ③ 準天頂衛星対応トラッキングサービス

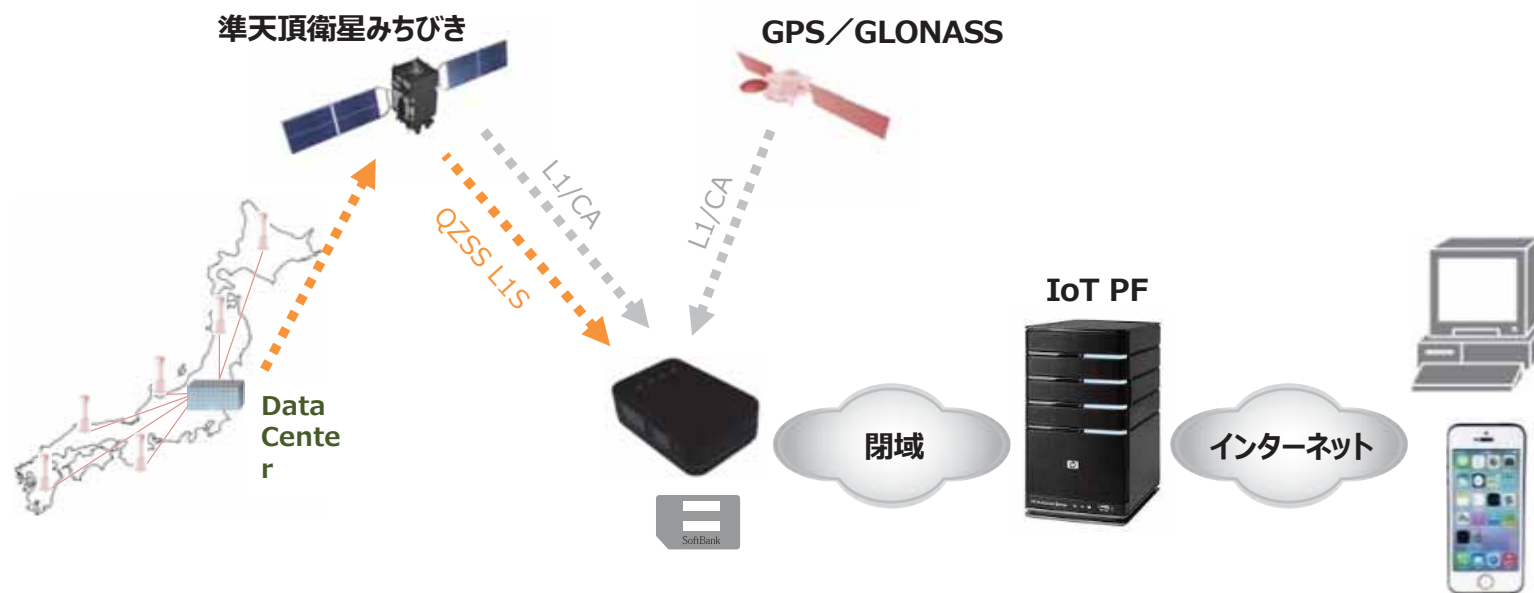
**ソフトバンク株式会社**

代表取締役 副社長執行役員 兼 CTO

宮川潤一

# サービス概要

準天頂衛星から配信される「L1S補強信号」を処理し**±3メートル※での測位を可能に**  
 測位データアップロードから可視化までワンストップで提供 ※SB実測ベースで1.0～1.8メートル



国土地理院が保有する全国1,300カ所の基準点から観測されるデータ、気象情報から補強信号情報を精製

各国の衛星信号を受信  
 LTE網を通じてSB IoT PFにデータをストレージ  
 端末との双方向通信で操作が可能

マルチデバイスで測位履歴や最新位置情報を確認可能

# 端末詳細

	機能	説明
通信方式	LTE	DL 10Mbps, UL5Mbps LTE Cat.1
	GNSS	GPS, GLONASS, QZSS, IMES
通信モジュール	SIM7500JE	Qualcomm Chipset
LTE周波数	B1, B8	900MHz、2100MHz
USIM	標準SIM	遠隔から端末ファームウェアの更新を行う
QZSS 周波数	L1C	
表示	LED	電源（緑）、バッテリー（赤）、LTE（黄）、GPS（青）
動作電圧	内蔵バッテリー	2,800mAh, 3.0V~4.35V
	USBコネクタ	5V±10% MicroUSBコネクタ
	DCジャック	5V±10%
バッテリー動作可能時間	約30時間	※毎秒測位連続使用時の理論値となります ※測位環境や電波状況によって、送信に時間がかかる可能性や、GPSの受信環境によって可変いたします。
動作保証温度	-25℃~70℃ -20℃~60℃ 0~45℃	内部バッテリー未使用時 内部バッテリーで稼働時 バッテリーに充電できる温度範囲
サイズ		90mm x 61mm x 29mm
重量		約165g
搭載センサー	センシング	加速度, 角速度, 気圧, 温度(筐体内), 高度, 電源ON/PFF, バッテリー充電 バッテリー充電開始/完了, 電圧検知



**EOF**