

無人次世代ソリューション 無人決済システム『TTG-SENSE』 共創チャレンジピッチ

株式会社TOUCH TO GO



TTG-SENSE



01

業務効率化

店舗業務のDX化により
人件費削減をはじめ、
店舗の収益改善を
サポートしております。

02

出店・運営サポート

初めてシステムを
導入される方でも
安心のトータルサポートを
しております。

03

事業者マッチング

出店事業者と
売店・テナントオーナーの
出店マッチングを
しております。

TTG-MONSTAR





[AIカメラ] × [重量センサー]

**の仕組みより
自動認証を実現！**

① 安心安全クイックなお買い物



② 遠隔監視と遠隔接客

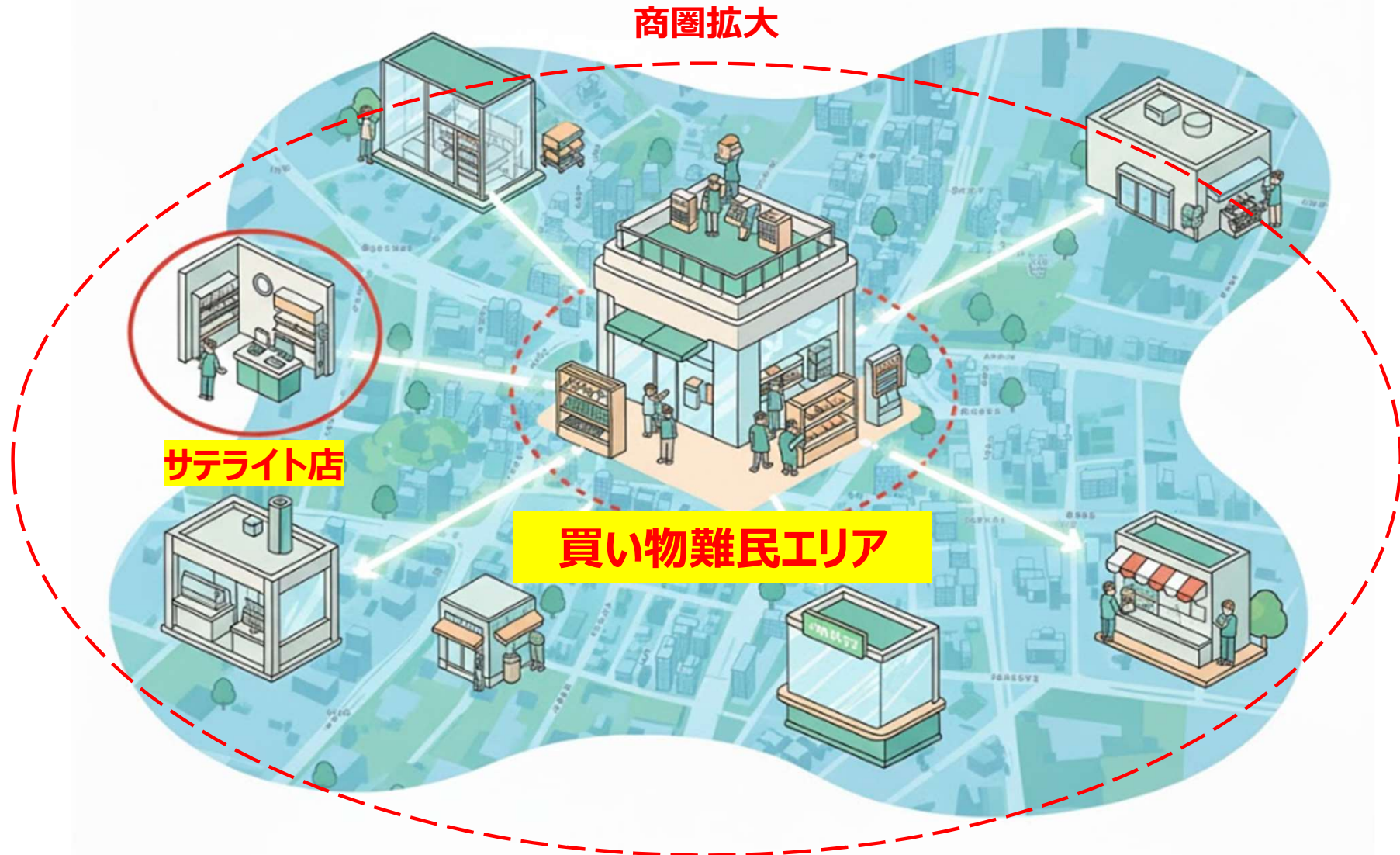


③ 簡易な出店形態



人手が集まらないエリア、有人では採算が取れないエリアでも、出店が可能

TTGのサービスでは、サテライト店として無人決済店舗を展開できます。
「点」の商圈を、「面」に拡大することが可能です。



無人での運営、営業時間の拡大 小スペースでの展開も可能

売店

伊丹市役所店



飲食店

シャトレーゼ西麻布店



大学生協

近畿大学生協



ホーム売店

TOKYO BANANA EXPRESS





EOF

自治体様、企業様、お問い合わせお待ちしております。
気になった点などございましたら、遠慮なくご連絡ください。

株式会社TOUCH TO GO

営業推進部

満木 孝弘 (みつぎ たかひろ)

Phone 050-1707-0758

Mail takahiro-mitsugi@ttg.co.jp

無人店舗を運営するご提案、あなたの事業のDX化を推進します。

01

業務効率化

店舗業務のDX化により
人件費削減をはじめ、
店舗の収益改善を
サポートしております。

02

出店・運営サポート

初めてシステムを
導入される方でも
安心のトータルサポートを
しております。

03

事業者マッチング

出店事業者と
売店・テナントオーナーの
出店マッチングを
しております。

【TOUCH TO GOの無人決済店舗の特徴】

1.誰でも・いつでも買い物可能

- ・事前登録が不要で誰でも、いつでも簡単にお買い物可能
- ・AIを使った自動商品認識によりバーコードスキャン不要
- ・コールセンターによるサポートでお困りごと解決

2.新規出店でも安心サポート

- ・運営オペレーション策定、商品選定等まで一緒に伴走
- ・出店場所や店舗運営会社、商品仕入先をマッチング
- ・開業前後のサポート、購買データを活用した改善支援

TTG-SENSE



01

業務効率化

店舗業務のDX化により
人件費削減をはじめ、
店舗の収益改善を
サポートしております。

02

出店・運営サポート

初めてシステムを
導入される方でも
安心のトータルサポートを
しております。

03

事業者マッチング

出店事業者と
売店・テナントオーナーの
出店マッチングを
しております。

TTG-MONSTAR



利用客を追跡する「**AIカメラ**」と、商品の取得情報を検知する「**重量センサー**」により

高精度・高セキュリティの無人決済店舗を実現





TTG-SENSE

店舗区画内で自由にレイアウト設計可能な
無人決済店舗

SENSE
～小売～



MONSTAR

～飲食・サービス・小売り～

無人決済サービス
ソリューション

TTG-MONSTAR

「券売機」「セミセルフレジ」「セルフスキャンレジ」の1台3役
クラウドPOS型セルフオーダー決済端末



トータルサポート

～コンサル・開発・オペレーション～

トータルサポート

お客さまの課題ヒアリング、改善提案、店舗開発
と現場のオペレーション受託まで伴走することが可能です



-Vision-

人手不足の世の中でも、人の価値を最大化し、当たり前をより豊かに

-Value-

自分のお母ちゃんに使ってもらえるプロダクトづくり

■会社名

株式会社TOUCH TO GO

■設立

2019年7月1日

■代表者

代表取締役社長 阿久津 智紀（JR東日本スタートアップ株式会社）

代表取締役副社長 波川 敏也（サインポスト株式会社）

■株主

JR東日本スタートアップ株式会社、サインポスト株式会社、株式会社ファミリーマート、東芝テック株式会社、グローリー株式会社、KDDI株式会社

■所在地

東京都港区高輪2-21-42 TokyoYard Building 8F

■社員数(2024年3月1日時点)

60名

2017年4月
JR東日本
STARTUP PROGRAM



2017年12月
大宮実証実験
1週間



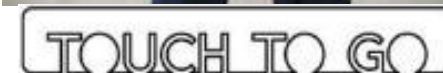
2018年2月
JR東日本
スタートアップ(株)
設立



2018年11月
赤羽実証実験
2か月

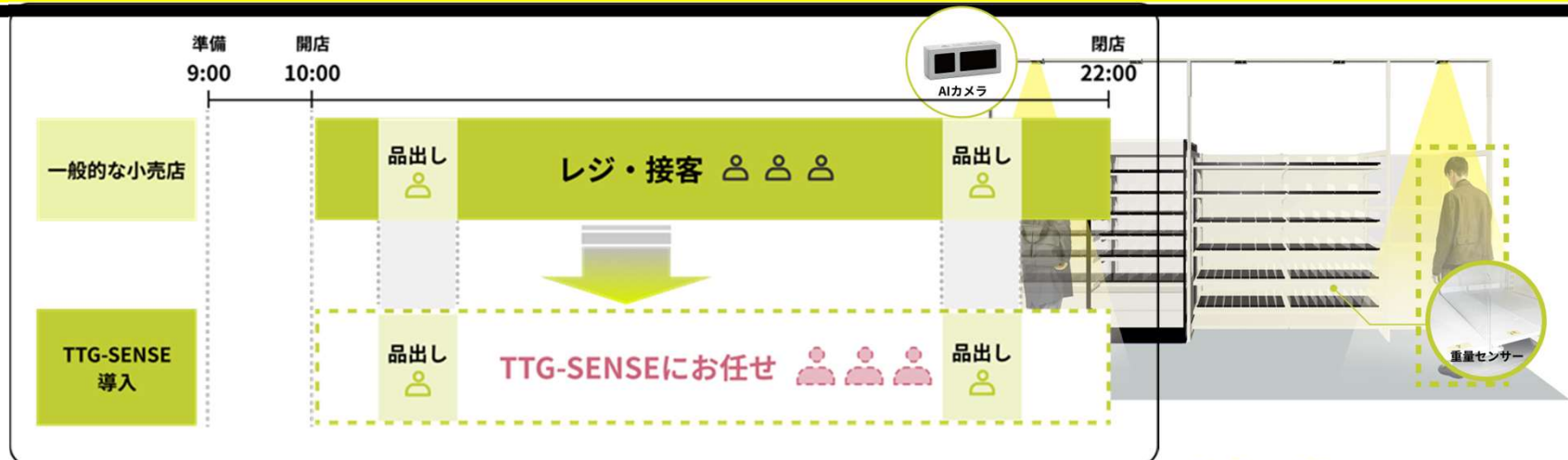


2019年7月
TTG設立



2020年3月
高輪GW店開業





①安心安全クイックなお買い物



②遠隔監視と遠隔接客



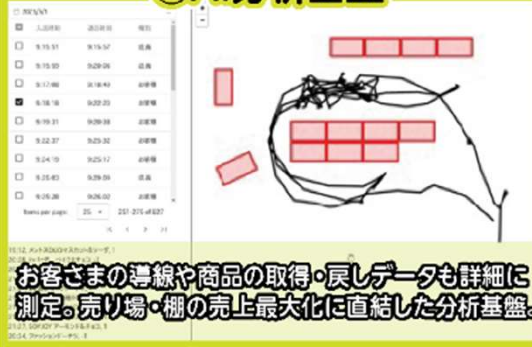
③簡易な出店形態



④売り上げの最大化



⑤AI分析基盤





レジ締め操作不要※00:00~23:59で自動確定



レジ画面から遠隔コールセンターサポート※有償オプション

お買い物でお困りのお客様をサポート / カメラでの映像確認 + レジ画面確認



持続的な運営

レシートつまりでもお買い物可能 / 現金釣銭機が詰まった場合も他決済が使用可



高いセキュリティ性※有償オプション

セキュリティゲートで入退店を制御 / WEB監視カメラの設置



レイアウト自由



**事前登録なしで
利用可能**



多言語対応
(日/英/韓/中)



**ブラウザから
売上確認**



現金取り扱い可



**スタッフ様向け
コールセンター**

売店

伊丹市役所店



ホーム売店

TOKYO BANANA EXPRESS



飲食店

シャトレゼ西麻布店



大学生協

近畿大学生協

