

# Gemini × Google Maps Platform: AIが拓く未来図

Google  
Cloud  
Next

Tokyo

Proprietary



# 斎藤 健一

ジャパンカントリーマネージャー

[ken.saito@navagis.com](mailto:ken.saito@navagis.com)



# 福田 耕右

プロジェクトマネージャー

[kosuke.fukuda@navagis.com](mailto:kosuke.fukuda@navagis.com)



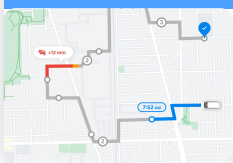
# Agenda

- 01 Navagis 会社紹介
- 02 AI と地図の可能性
- 03 Places Aggregate API を使ったデータ分析
- 04 想定される利用例とデモ
- 05 まとめ

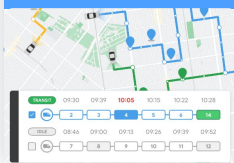
# 01. Navagis 会社紹介

Navagisは  
**位置情報・ロケーションインテリジェンス** に強みを持つ企業です。  
 お客様のご要望に合わせた **最適なソリューション** を構築し、  
 貴社のビジョン実現に貢献いたします。

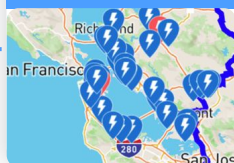
ラストワンマイル配  
送



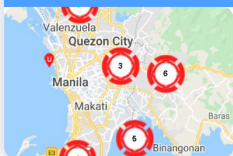
サプライチェーン  
マネジメント



EVルーティング



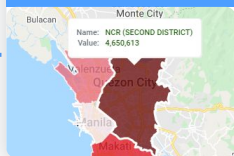
営業リソースの  
リアルタイム管理



セールス状況の  
可視化

Region	Total Accounts	Total Orders	Growth Rate
Manila Region 1	108	9,038	4.0%
Manila Region 2	81	5,195	6.5%
Manila Region 3	107	12,394	13.0%
Manila Region 4	81	5,195	5.0%

アセット  
マネジメント



2012年設立、本社は米国にあり



アメリカ、日本、シンガポール、フィリピン、  
ベトナムに主要拠点を構えています。

220社以上の顧客実績

Google Cloud Platform 認定エンジニア多数在籍  
 2021年にGoogle Partner of the Yearを受賞

Partner  
of the Year  
Google Cloud

SPECIALIZATION  
 Location-Based  
 Services  
 Google Cloud

Inc.  
5000

Inc 5000  
 Most Successful Companies in  
 America 2021, 2022, 2023




## お客様事例：株式会社 セブン&アイ・ホールディングス

7NOWはセブンイレブンが提供する、アプリで注文した商品を自宅や指定場所に届けてくれるサービス。

Google Maps Platform Mobility Servicesを導入することにより、便利で快適な顧客体験を提供。



### ▼7NOWの特徴

-  注文から最短20分以内でお客様のもとへ商品をお届け可能。
-  ルート検索機能・店舗までの距離検索を Google Maps APIで実施。
-  配達員の現在地情報を可視化することにより、注文に関する問合せ電話を大幅削減。



## 02. AI と地図の可能性

# Google Maps Platform とAI

Google Mapsは、2億5千万を超える Google Mapsの 地点情報(POI) の情報をはじめ、膨大なデータを有している。

この情報を、Google Cloud が提供するAI ツールと組み合わせ、更に高度な分析へとつなげることも可能。



# Demo: 入力された住所の確認

The screenshot displays the NAVAGIS Intelligent Geocoding interface. On the left, a chat window with a 'G' icon contains the text: "GeoAI Hello! Ready to pinpoint. Enter an address or upload a CSV to start." Below the chat is a text input field with a paperclip icon and the placeholder text "Type an address or enter RANDOMIZE", and a blue arrow button. On the right, a map of the Philippines is shown in a satellite view, with a "Satellite" button in the top right corner. The map labels various islands and cities, including Baguio, Luzon, San Fernando, Manila, Batangas, Mindoro, Samar Island, Panay, Iloilo, Bacolod, Cebu, Bohol, Negros, Dumaguete, Cagayan De Oro, Dipolog, Iligan, Tagum, Davao, Zamboanga, General Santos City, Kinabalu, Kundasang, Sandakan, Palawan, Brooke's Point, Sulu Sea, West Philippine Sea, South China Sea, and Sprathly Islands. A Google logo is visible in the bottom left of the map area, and copyright information "Map data ©2025 Google, TMap Mobility Terms" is in the bottom right.

# Gemini を活用した分析

Gemini を利用することにより自然言語を活用した分析も可能となる。

「関東地方の各市区町村ごとの病院の数を知りたい」のような質問をすることで分析の一步を踏み出せる。

Gemini により、地理データの利用がより直感的になり、企業はデータ分析に基づいた戦略的な意思決定が可能となる。



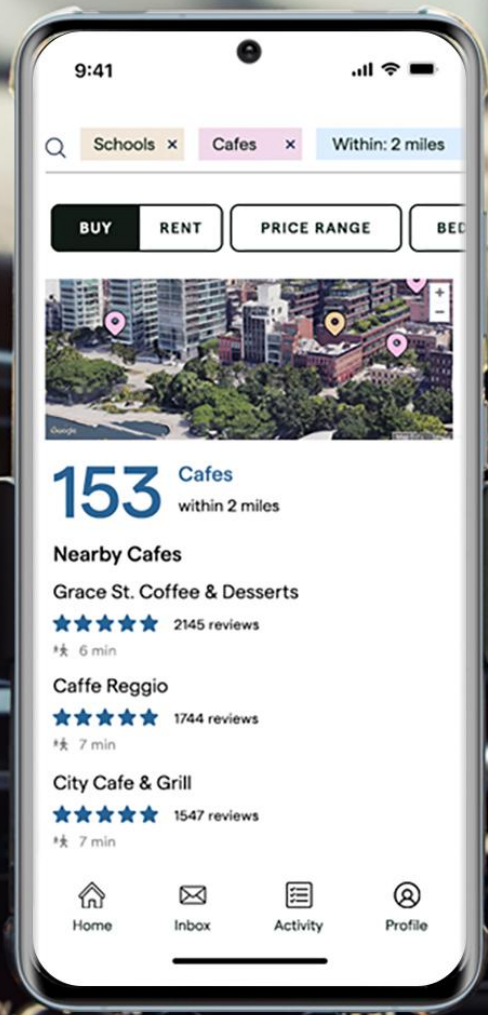
# 03. Places Aggregate API を使った データ分析

# Places Aggregate API 概要

## Places Aggregate APIとは？

Places Aggregate APIは、指定エリアの「今」を映し出すインサイトを提供。

ユーザーが指定エリアを深く理解し、データドリブンな意思決定を支援します。



# Places Aggregate API の価値

1

## データドリブンな意思決定の支援

競合状況の分析、新規店舗の候補地選定、不動産投資の決定、小売配送サービスのリソース計画など、多様なビジネスユースケースに活用可能

2

## 特定エリアの分析

ビジネスニーズに合わせた、エリアの比較や理解が容易に可能

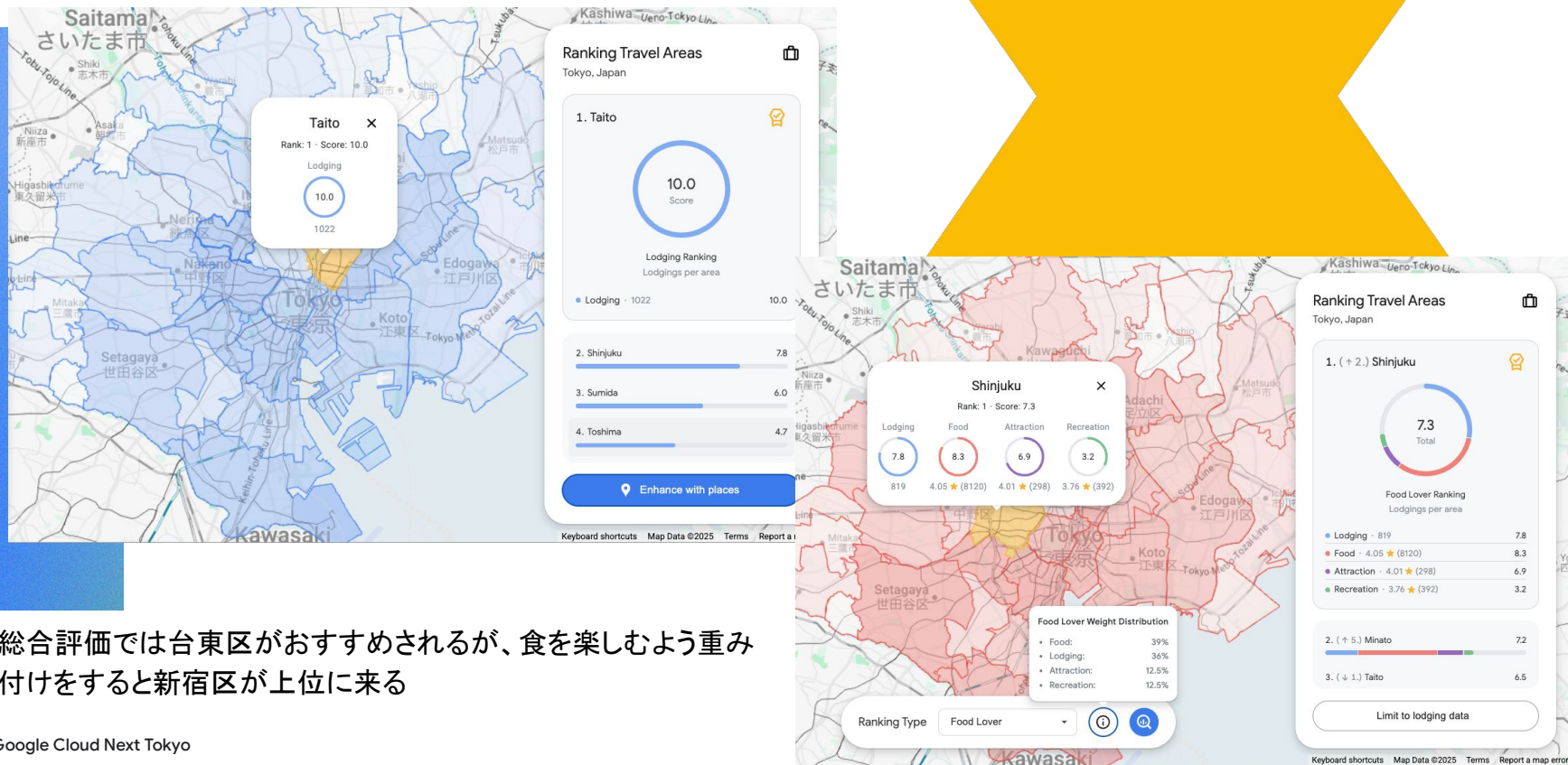
3

## 詳細なフィルタリング

プレイスタイル (場所の種類)、営業状況、料金レベル、ユーザー評価など、エリア内で特定の条件に合致する POI の集計が可能



# 想定される利用例（宿泊エリアのおすすめ）



総合評価では台東区がおすすめされるが、食を楽しむよう重み付けをすると新宿区が上位に来る

# 04. 想定される利用例とデモ

# Demo: 大阪府の学校の数

The screenshot displays a web browser window with the URL `google-cloud-next-japan-2025-geosight-ai-594402301949.asia-northeast1.run.app`. The main content is a map of Tokyo, Japan, with a Geosight AI interface overlaid on the right side. The interface includes a search bar with the text "分析したい場所の質問を入力してください" (Enter a question about the location you want to analyze), a dropdown menu for "質問例から選ぶ..." (Select from question examples...), and a "マップスタイル" (Map Style) panel. The "マップスタイル" panel shows a color legend for "カラーパレット" (Color palette) set to "紅色 (レインボー)" (Red (Rainbow)), with a range from 0 to 1000. The user's name "Yuki Takahashi" is visible at the bottom of the panel. The map shows various districts and landmarks in Tokyo, including the city center and surrounding areas.

# デモ: 応用編

# Demo: 人口密度の表示 (外部データ取り込み)

The screenshot displays a web browser window with the URL `google-cloud-next-japan-2025-geosight-ai-594402301949.asia-northeast1.run.app`. The main content is a map of Tokyo with population density data overlaid. The density is represented by a color gradient from red (low density) to blue (high density). A sidebar on the right contains the following elements:

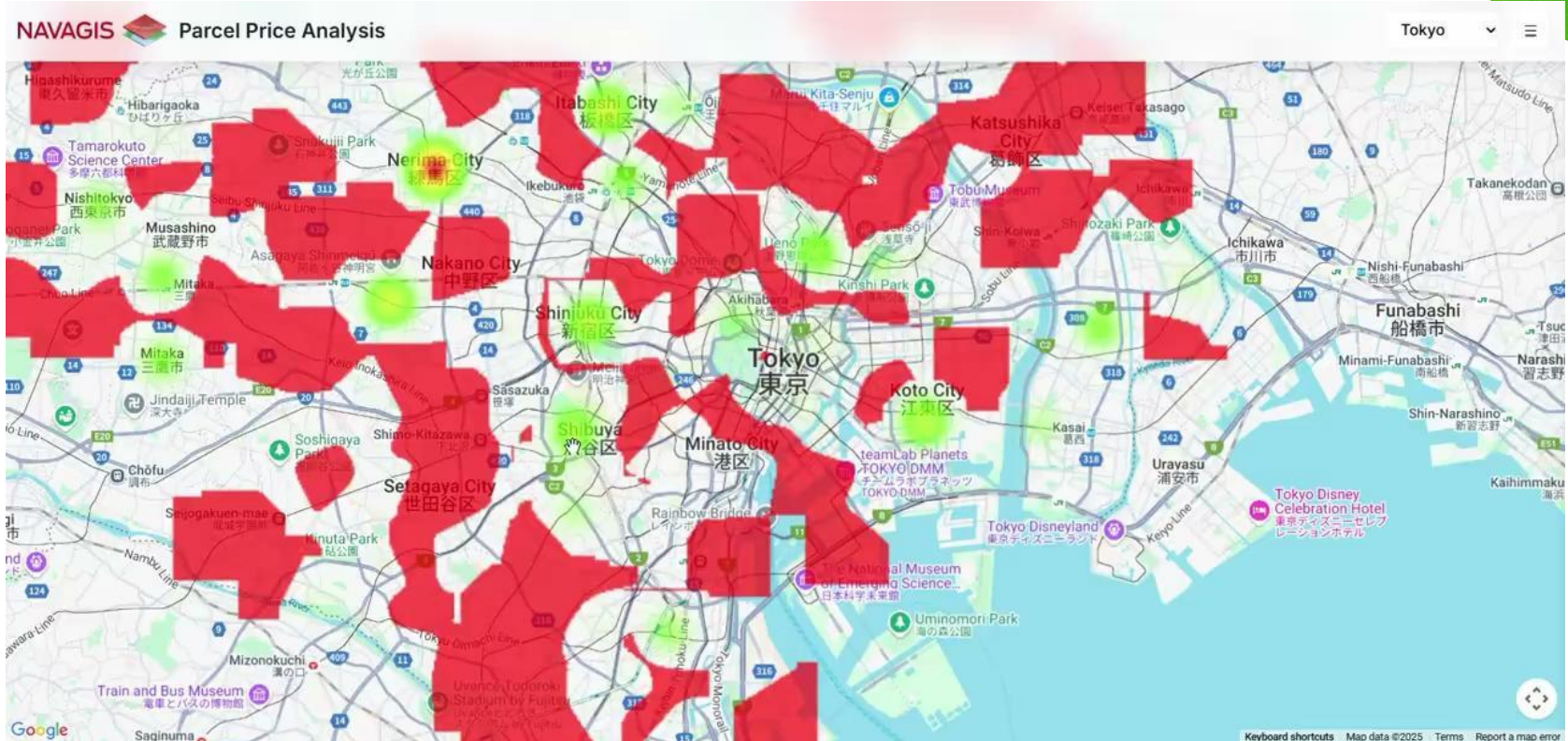
- NAVAGIS Geosight AI** logo
- Search bar: 分析したい場所の質問を入力してください
- Dropdown menu: 質問例から選ぶ...
- Map style settings: マップスタイル
- Color palette: カラーパレット (red color selected)
- Range settings: 最小数 (0), 最大数 (1000)
- Color scale legend: 0 to 1000
- User profile: Yuki Takahashi

At the bottom of the browser window, there is a footer with the text: `Go! Grand Hotel | Keyboard shortcuts | Map data ©2025 Terms Report a map error`.

# Demo: 車に関連する犯罪の犯罪マップ

The screenshot shows the Geosight AI web application interface. The main area is a map of Tokyo with red markers indicating crime hotspots. The interface includes a search bar at the top, a dropdown menu for question examples, and a 'Map Style' panel on the right. The 'Map Style' panel shows a color palette set to 'Red (Rainbow)' and a range from 0 to 1000. The user's name 'Yuki Takahashi' is visible at the bottom of the panel.

# Demo: 東京の地価マップ



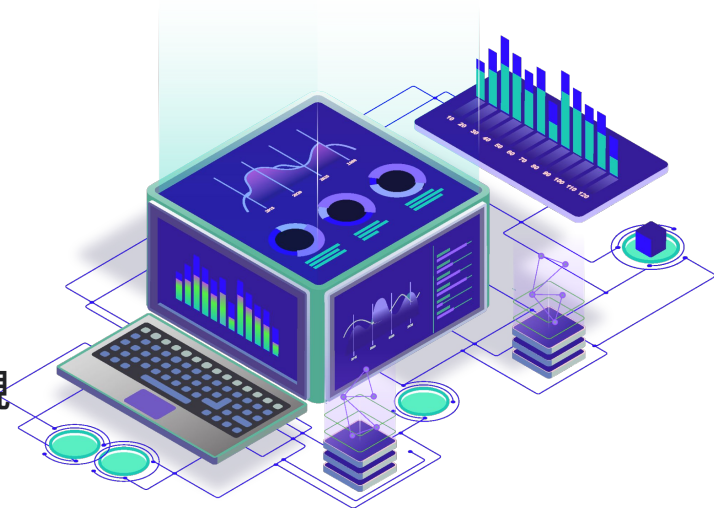
# 05. まとめ

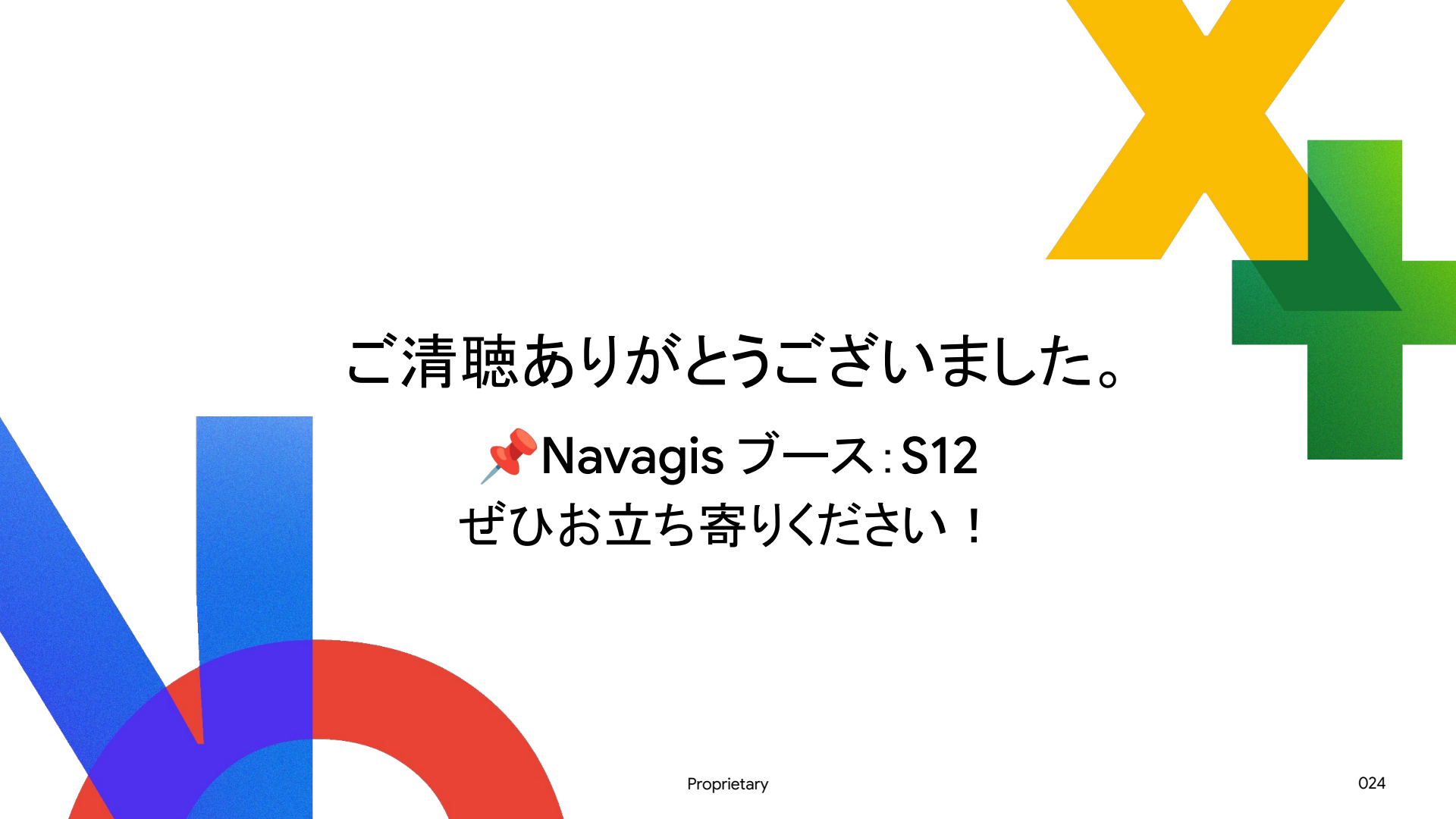
# Gemini × Google Maps Platform: AIが拓く未来図

本日紹介した内容は、あくまでも地図を活用したデータの分析の入口。

皆様がお持ちのノウハウやデータと、Google が提供する豊富なデータを組み合わせることにより、更に高度な分析も可能となる。

Gemini の登場により、様々な切り口での分析もより容易に行うことが可能となるため、これまでになかった新たな視点での分析が実現できる。





ご清聴ありがとうございました。

 Navagis ブース : S12  
ぜひお立ち寄りください！