

2024年5月16日

株式会社パスコ

(報道資料)

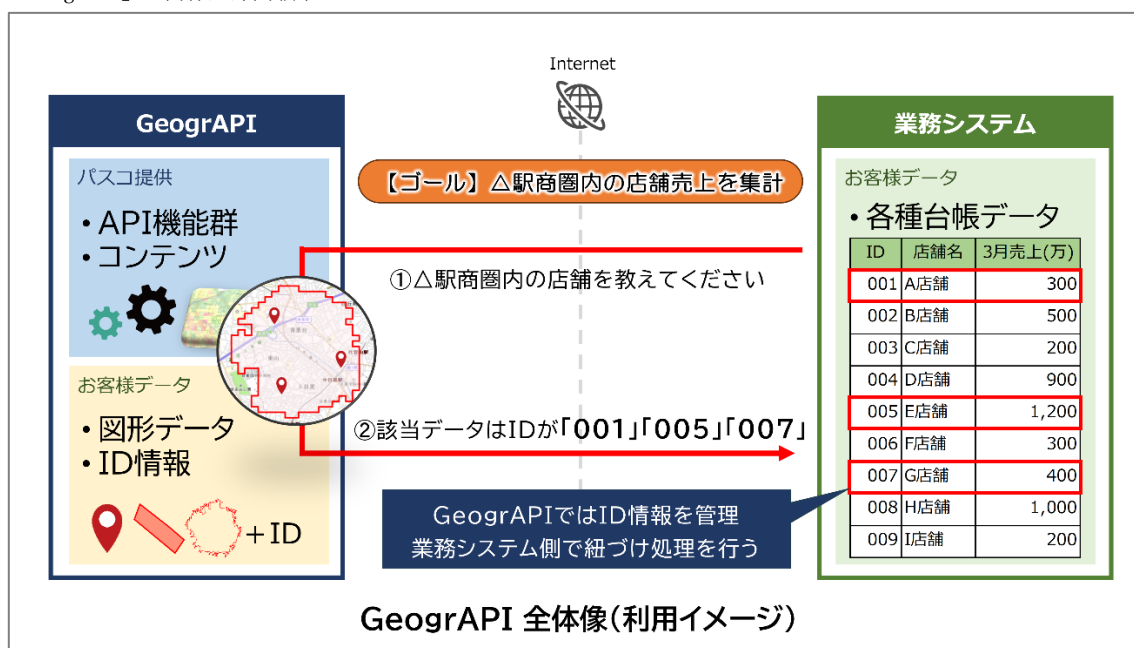
システム開発企業に向けて GIS(地理情報システム)の API サービスを開始 - 開発システムにデータの可視化や地図分析機能を簡単に追加 -

株式会社パスコ（本社：東京都目黒区、以下：パスコ）は、システム開発を手掛ける企業向けに GIS（地理情報システム）の API サービス「GeogrAPI™（ジオグラピー）」（※1）の提供を5月16日より開始いたします。

今回パスコが開発した API サービスは、システム開発企業が構築する様々なシステムに GIS（地理情報システム）の仕組みを提供するものです。基幹システムや業務システムに、顧客や店舗の位置、担当エリアといった空間情報の可視化や分析機能の追加が簡単にできます。

「GISの知識が足りない」、「データ調達・品質担保などを考慮すると開発の敷居が高い」など、地図機能開発への不安を取り除き、簡単に GIS 機能を活用したシステム開発が行える環境を提供いたします。

※1 「GeogrAPI」は商標登録出願中です



■提供する主な機能

【表示機能】

- ・ メンテナンス不要な地図を提供
- ・ 住所と座標の相互変換機能で利用価値が向上
ジオコーディング：住所から地図上にプロット／
リバースジオコーディング：座標から住所を取得
- ・ 独自データの地図統合
企業が保有するデータを地図上で可視化し、分析が可能



株式会社パスコ

www.pasco.co.jp

本社：153-0064 東京都目黒区下目黒 1-7-1 パスコ目黒さくらビル

代表電話番号：03-5722-7600

【分析機能】

- ・ 効率的なルート探索
経由地を含めた目的地までの最適なルート进行計算し、効率的な移動計画の立案が可能
- ・ 範囲の設定
特定地点からの距離や到達時間などの範囲設定が可能（商圏設定）
- ・ 地理的な範囲内検索
設定した範囲内における特定条件での要素検索や集計が可能
- ・ 多様な外部データの統合利用
駅や行政区画、国勢調査などの統計情報を組み込み込んだ分析が可能



参考) サービス紹介ページ: <https://www.pasco.co.jp/products/geograpi/>

■ 本件に関するお問い合わせ先

株式会社パスコ

(報道機関)

(お客様)

広報部

システム事業部

<https://www.pasco.co.jp/>

press@pasco.co.jp

<https://pd.pasco.co.jp/l/915541/2024-04-24/ng4vm>

内容は発表時のものです