

NEOGIS セキュアGISのご紹介

(株)ネオ・ジーアイエス

自治体内部では様々な部署で地図を利用しています。固定資産税を扱う部署、上下水道を扱う部署等は、専用の地図情報システム(GIS)を導入されている場合も多いと思います。

ただし、要援護者を扱っている部署、保育園、待機児童を管理している部署等では、GISを導入するほどではなく、エクセル等で対象者を管理している場合が多いのではないのでしょうか？

そこで、GISの導入なしで、PC上のブラウザだけで地図検索、地図印刷、さらには、**各部署で所有する住所付きデータを安全に地図に表示する**等の機能を搭載した地図サービスを紹介致します。

システム、背景地図等はインターネット経由で提供しますが、ユーザのデータは自分のPCから外に出ません。この仕組みにより、上記のように個人情報扱う部署でも、安心して利用可能です。

また、本サービスは、本庁舎、支所等関連施設の全庁でご使用頂けます。

地図データ、アドレスマッチング(住所から自動で緯度経度を付与)用住所データは、インクリメントP(株)のMapFanを標準装備しております。

1. 機能概要

描画(表示、スクロール、スケール。。。)

住所検索

お絵描き(マーカ、線、面、円、楕円)

住所を含むCSV形式のユーザデータを地図に表示。

自動でアドレスマッチングし、地図に表示します。

※ この処理は、安全に処理されます。

※ ユーザデータをサーバにアップロードする事はありません。

住所のみ切り離してサーバに送り、緯度経度に変換します。

※ GeoJson、KML、CSVで保存可能です。

お絵描き(マーカ、線、面、円、楕円)

※ このデータも、サーバにアップロードされません。

※ GeoJson、KML、CSVでの保存、読み込みも可能。

※ shapeの読み込みも可能。

吹き出し表示(複数、マウスで移動可能)

計測(距離、面積)、印刷

e-Stat 国勢調査の統計データを直接読み込み、字単位等のポリゴンで表示可能。

2. システム構成、処理概要

NEOGIS管理のクラウドサーバからインターネット経由でサービスを提供します。

ユーザデータは、サーバに送られることもなく、安全に処理されます。

全てブラウザ内で処理されます。

背景地図、アドレスマッチング住所データは、インクリメントP(株)のMapFanを標準装備。

背景地図として、Open Street Map、地理院地図、基盤地図情報も使用可能です。

