



Metria Geokodning

Det sägs att så mycket som 80 procent av alla data kan relateras till en geografisk position. Men många organisationer utnyttjar inte möjligheterna med positioner när de analyserar sina data. Det leder till att viktiga insikter kan ligga dolda i de stora datamängderna. Genom att geokoda din information så knyts den till en position och blir mer värdefull.

Metria Geokodning

Smart positionering av era data

Geokodning, eller adressgeokodning, är en process för att få fram geografiska koordinater från en textbaserad beskrivning av en plats till exempel en adress eller namnet på platsen. Metria Geokodning är en smart, snabb och flexibel tjänst för geokodning. Tjänsten kan enkelt integreras i era egna system och den är tolerant mot stavfel och ofullständiga adresser.

Flexibel

- Kan enkelt integreras i era befintliga verksamhetssystem.

Smart och snabb

- Hanterar ofullständiga och felstavade adresser.

Hög kvalitet

- Baseras på ett kvalitetssäkrat adressregister från Lantmäteriet.

Geokodning anpassad till era behov

Tjänsten ger er tillgång till geokodning i era egna system, vilket innebär att ni kan söka på adresser och få en koordinat eller omvänt att peka på en koordinat och få en adress.

Vill ni koordinatsätta många adresser samtidigt från ett register gör vi detta som en konsulttjänst.

Webbtjänst maskin-till-maskin

Webbtjänsten är en maskin-till-maskintjänst, enkel att använda: mata in sökbegrepp och få direkt svar i form av koordinatsatta objekt.

Tjänsten är av karaktären "fråga-svar" där konsumenten (användarens system) skickar ett tjänsteanrop med sökbegrepp och parametrar. Svaren från sökningarna kommer tillbaka som XML eller JSON-format.

Söka på adress

Sökning kan göras på adresser i form av gatunamn och nummer, postort och postnummer. En sökning kan göras för att hitta den korrekta adressen eller för att koppla en geografisk plats till adressen (koordinater). Träfflistan är sorterad utifrån ranking som anger sannolikheten för att just denna adress är rätt svar på sökningen.

Söka adress nära en punkt

Detta söksätt (omvänd geokodning) används om du har en koordinat eller punkt på en karta och vill veta närmsta adress. Träfflistan här är sorterad utifrån ranking i avstånd till angiven koordinat.

Är du intresserad och vill veta mer?

Läs mer om Metria Geokodning här:

metria.se/geokodning

Om Metria

Genom att skapa, analysera, förädla och visualisera data bidrar Metria med värdefull information till företag, kommuner och myndigheter. Informationen är ofta en kritisk komponent i beslutsfattande och i digitalisering av verksamheten.

Vårt erbjudande omfattar hela kedjan från att identifiera kundens behov av geodata, fastighets- och affärsinformation till att samla in, analysera och visualisera data för att skapa insikter som leder till smartare, säkrare och grönare beslut.

Vi erbjuder digitala lösningar och tjänster inom GIS, geodata, affärs- och fastighetsinformation.

Vi finns på fyra kontor i Sverige och har ca 140 medarbetare som alla har en och samma drivkraft: att tillsammans med kunderna skapa ett hållbart samhälle.

Metria är sedan våren 2022 en del av Sikri Group, en nordisk koncern med fler än 400 anställda i Norge och Sverige.