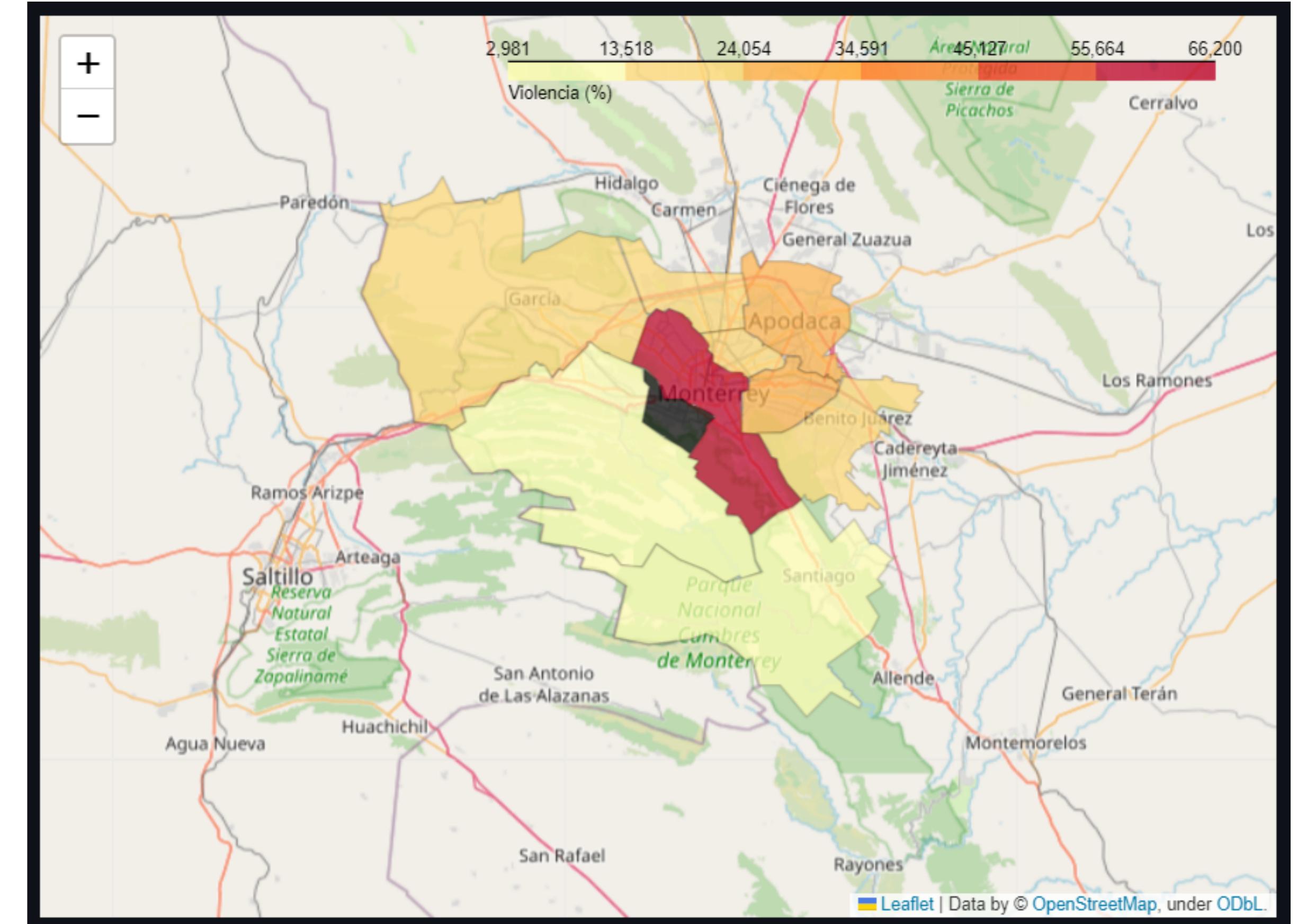
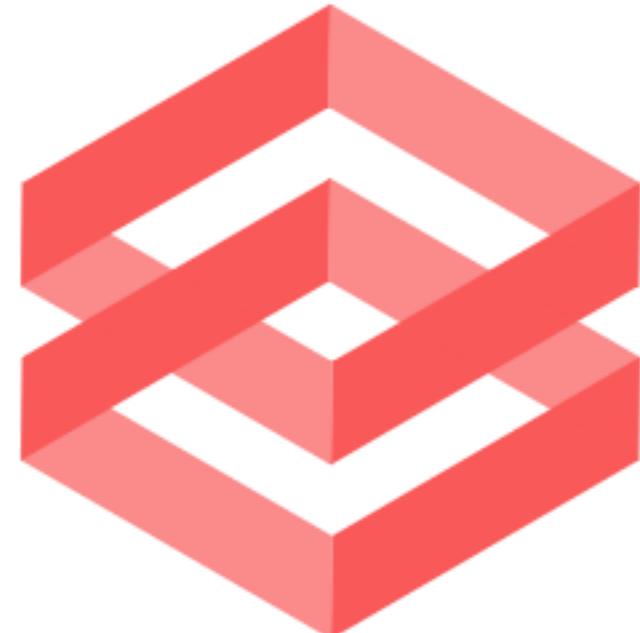


TigerEye

“Keeping an eye on your safety”



Problema

Falta de información accesible de distintos crímenes.

Datos != Información



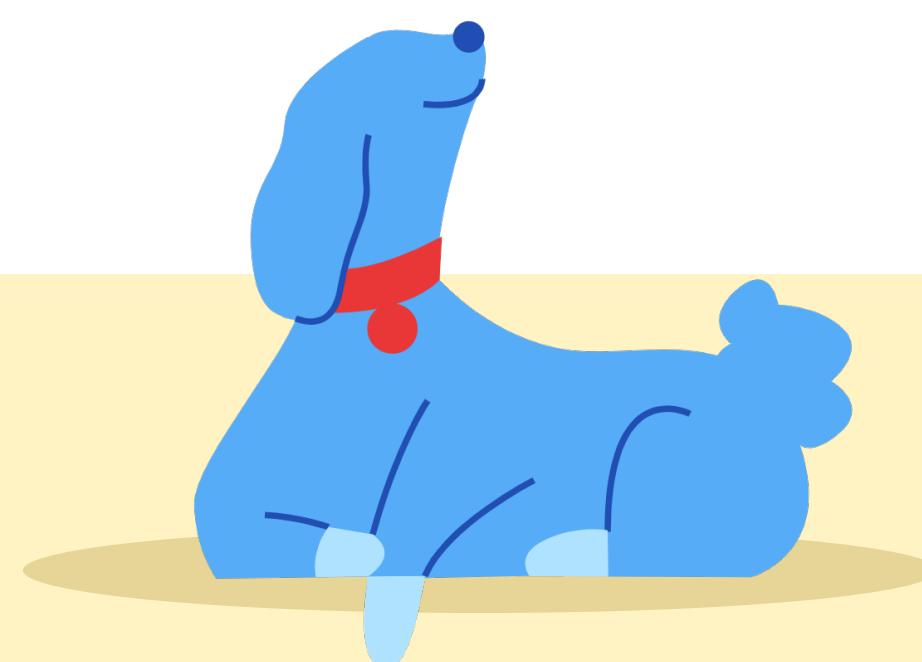
Información espacial.



Información temporal.



Segmento Potencial De Clientes



Gobierno

Aseguradoras

**¿Quién Se Puede
Beneficiar?**

Instituciones
ciudadanas (ONGs)

Más

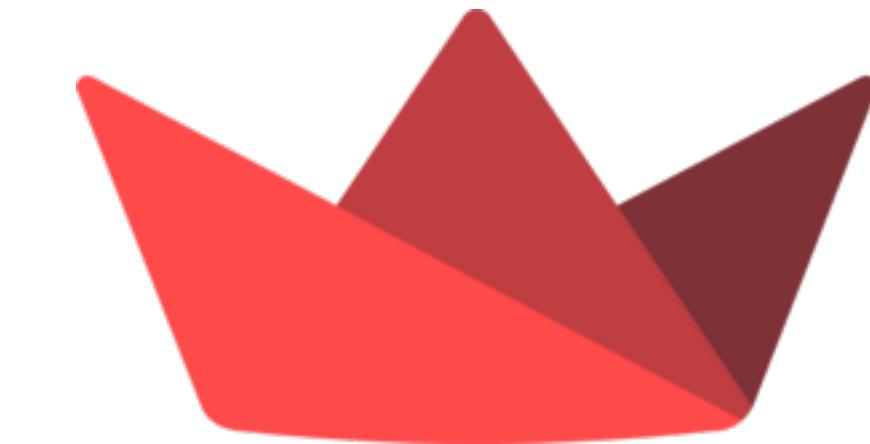
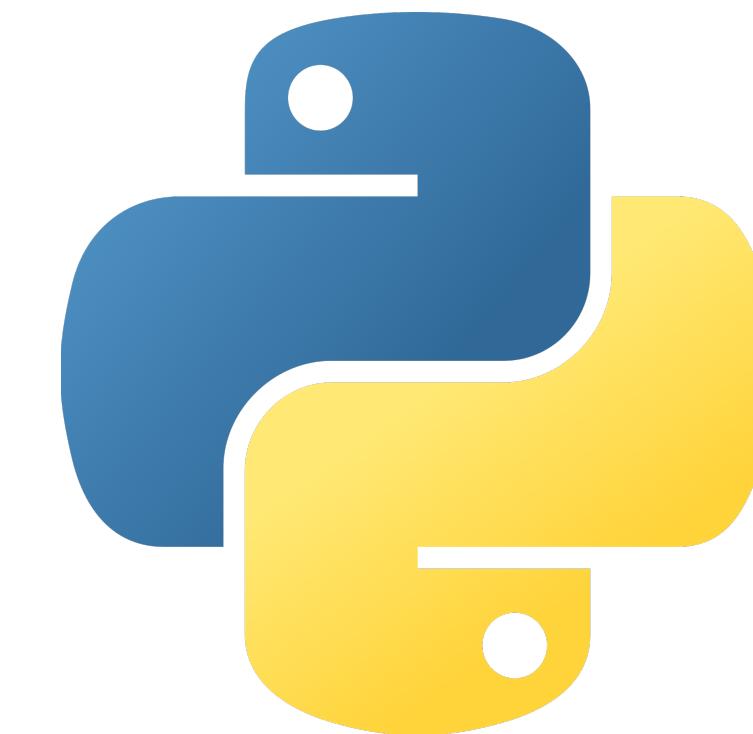
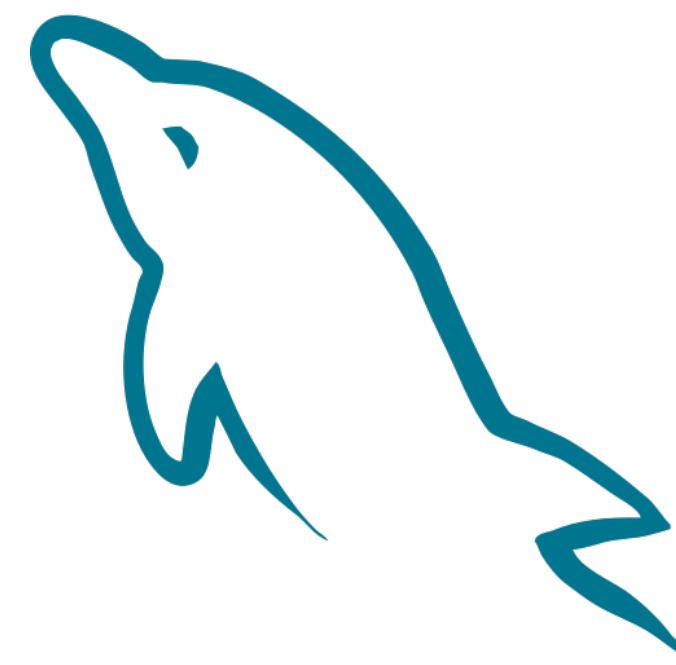
Soluciones



- Democratizar el acceso a la información.
- Relacionar factores comunes con índices de crímenes reportados por municipio
- Detectar tendencias en los datos conocidos.



Tecnologías



Modelo De Negocios

Esquema de suscripcion mensual

Modelo: B2B mediante suscripcion.

Default: Visualización de crímenes

Contenido Adicional

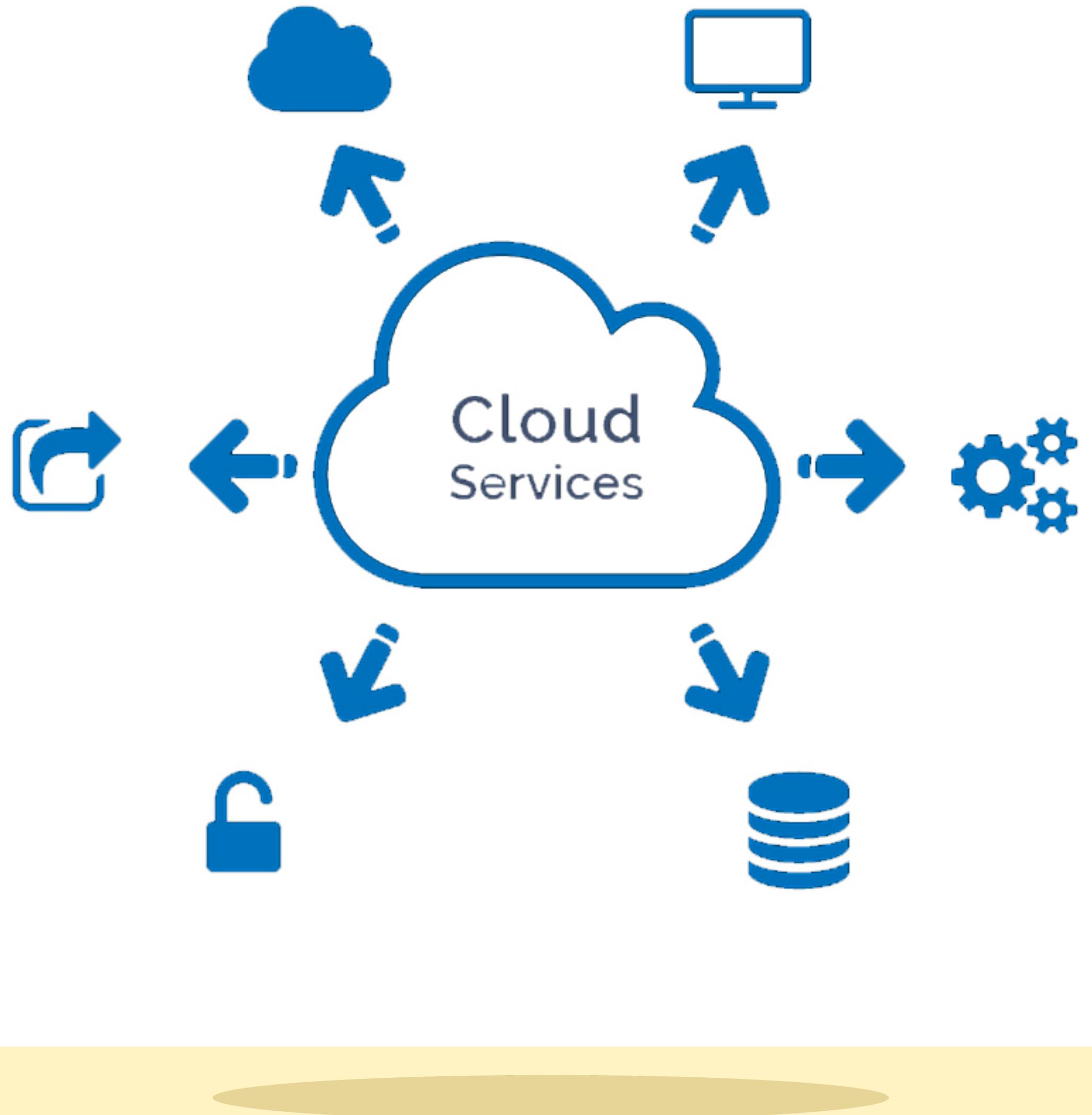
Extra 1: Factores relevantes**

Extra 2: Forecasting, Anomalies, ML**

Extra 3: Acceso directo a noticias selectas por un bot.

Extra 4: Escalabilidad.

Beneficio de renovar: Datos actualizados.



X

≡



Tipos de violencia.

[Inicio](#)[Tipos de Violencia](#)[Factores de Violencia](#)[Forecasting y Anomalías](#)

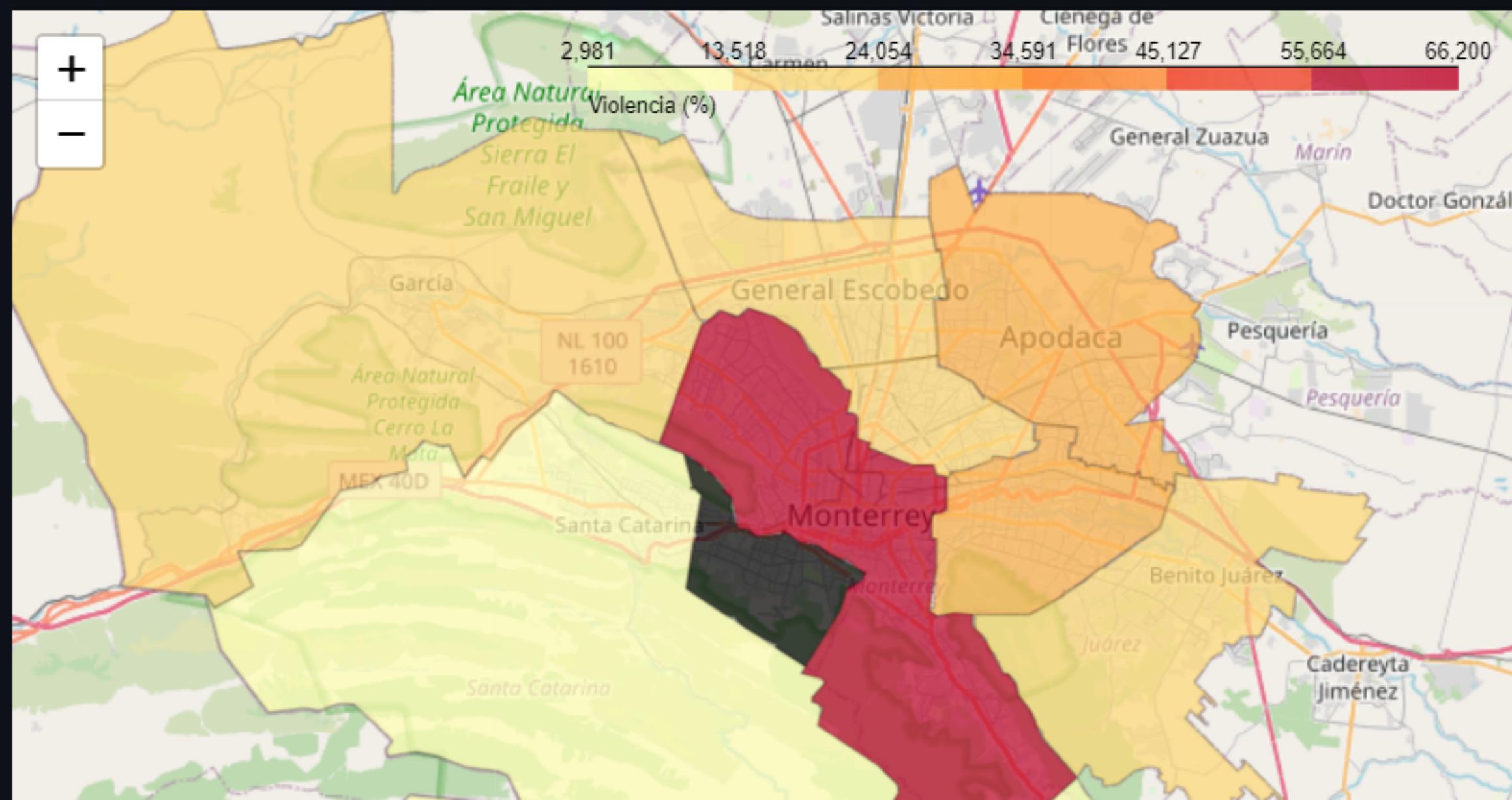
Violencia en:

Patrimonio x Familia x Libertad y Seguri... x
Sociedad x Vida e Integridad... x Libertad Personal x
Otros Bienes Jur... x

Rasgo a considerar

- N. de personas
- Percapita

Rango de tiempo:



Inicio

Tipos de Violencia

Factores de Violencia

Forecasting y Anomalías



Factores de Violencia

Rango de tiempo:

01/20

01/20

05/23

05/23

Violencia en:

Patrimonio ×

Familia ×

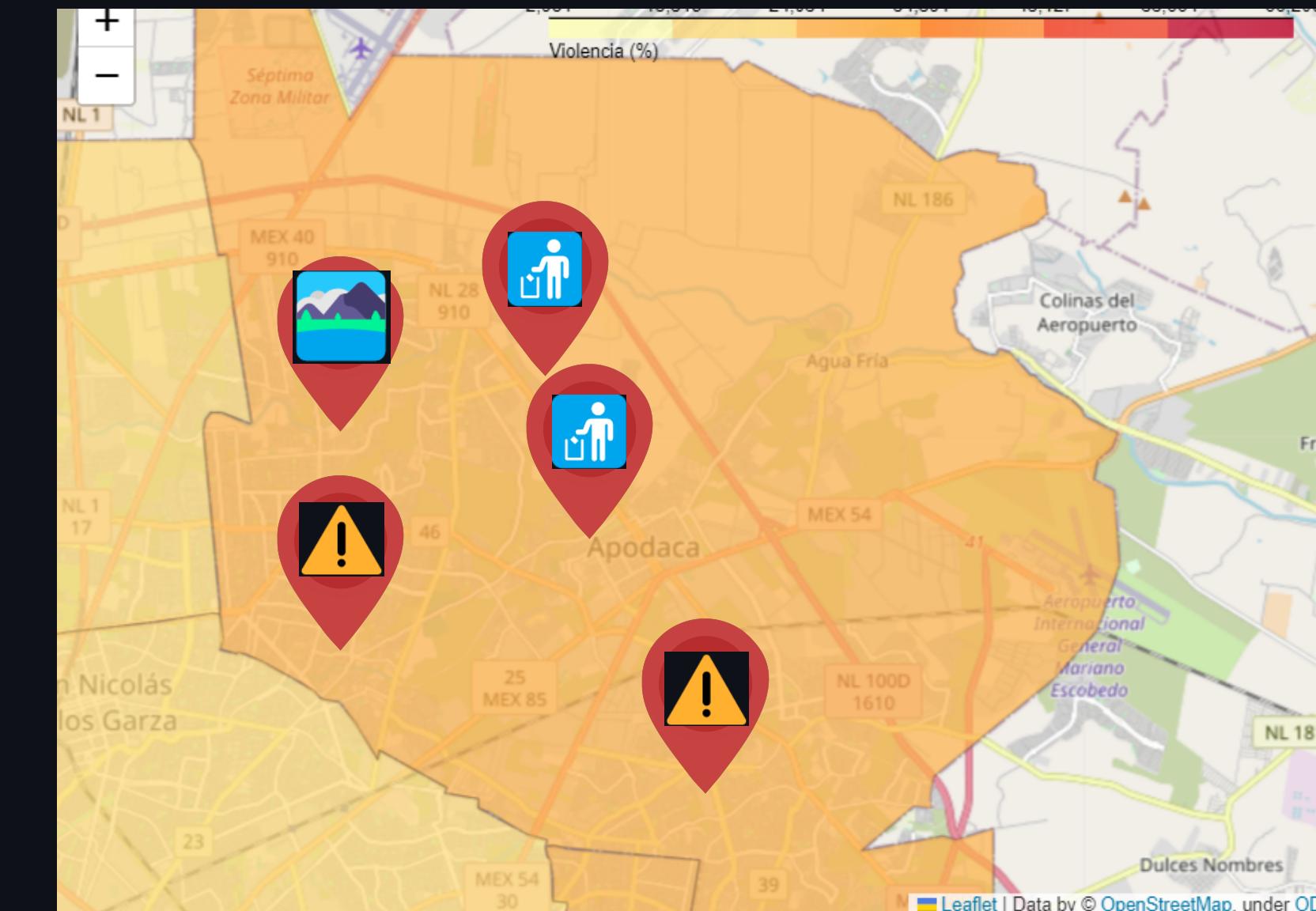
Libertad y Seguri... ×

Sociedad ×

Vida e Integridad... ×

Libertad Personal ×

Otros Bienes Jur... ×

Parques
PúblicosAccidente
automovilísticoZona de
recolección
de basura

X

≡

Forecasting y detección de anomalías

[Inicio](#)[Tipos de Violencia](#)[Factores de Violencia](#)[Forecasting y Anomalías](#)

Rango de tiempo:

01/20

01/20

05/23

05/23

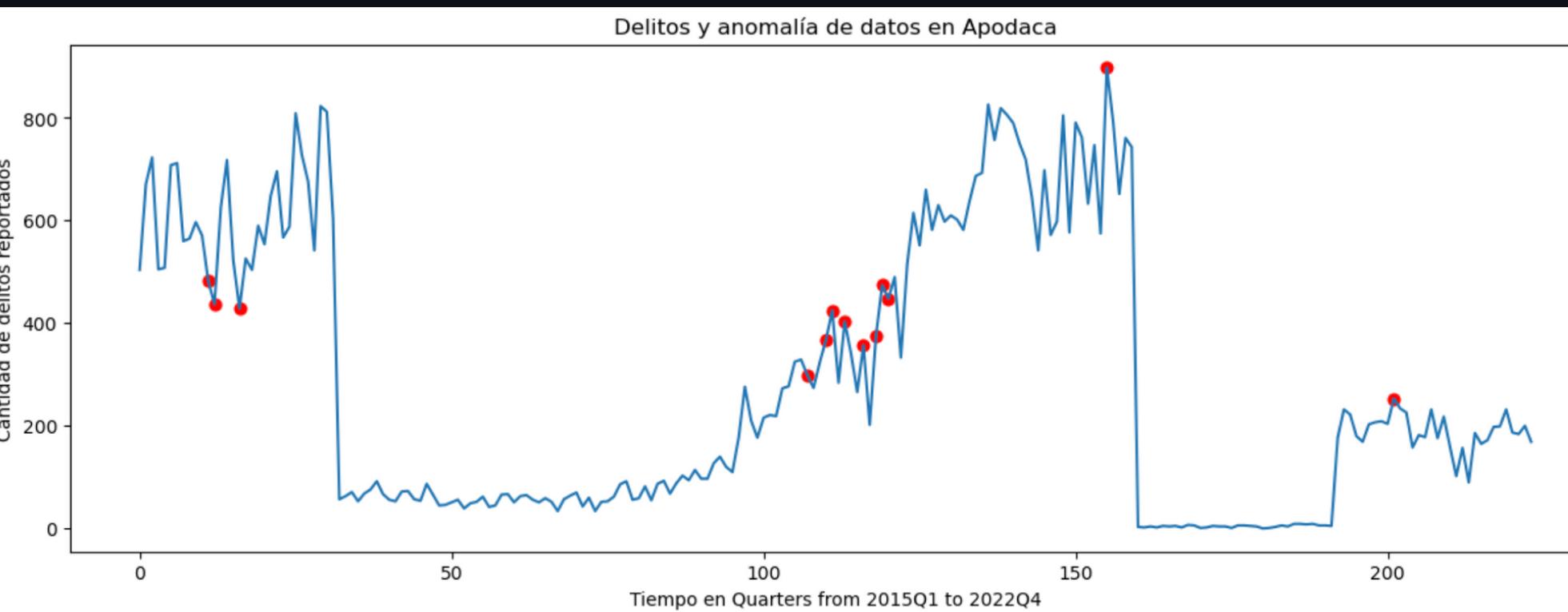
Violencia en:

Patrimonio ✕ Familia ✕ Libertad y Seguri... ✕ Sociedad ✕
Vida e Integridad... ✕ Libertad Personal ✕ Otros Bienes Jur... ✕

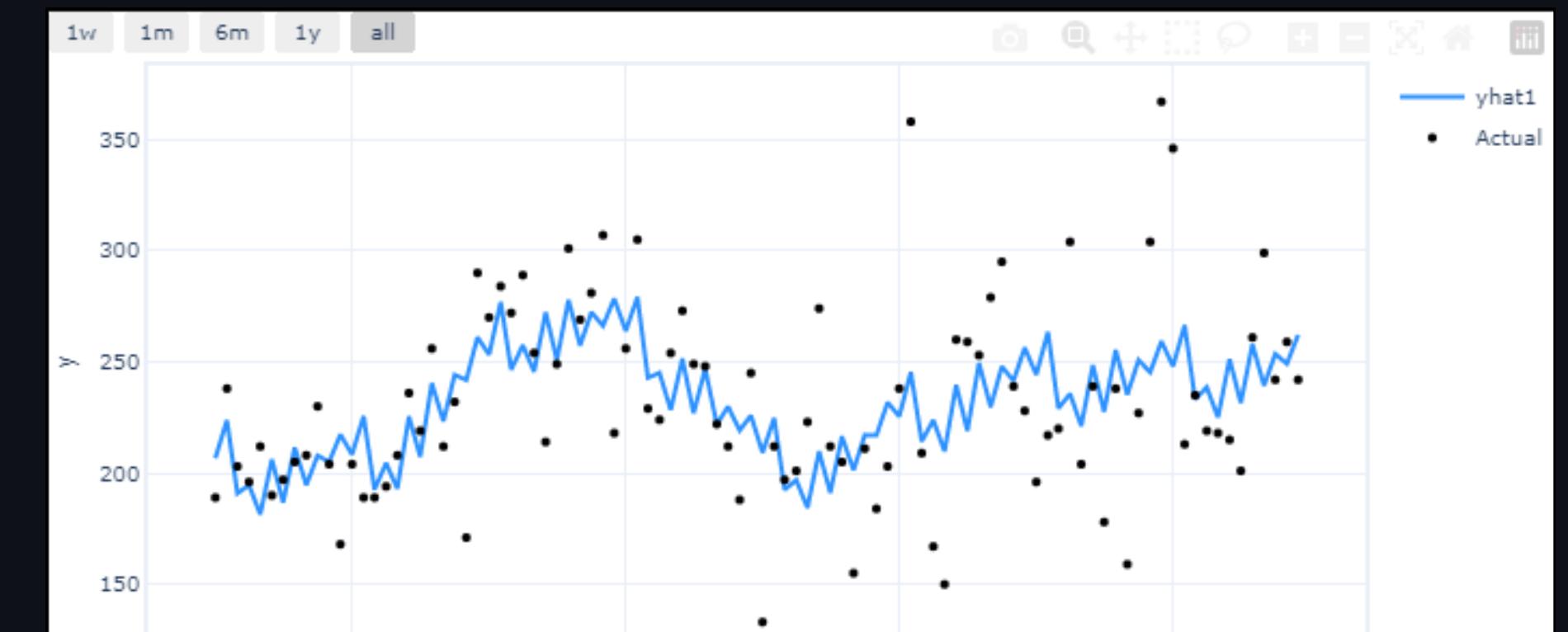
Municipios:

Apodaca ✕

Anomalías

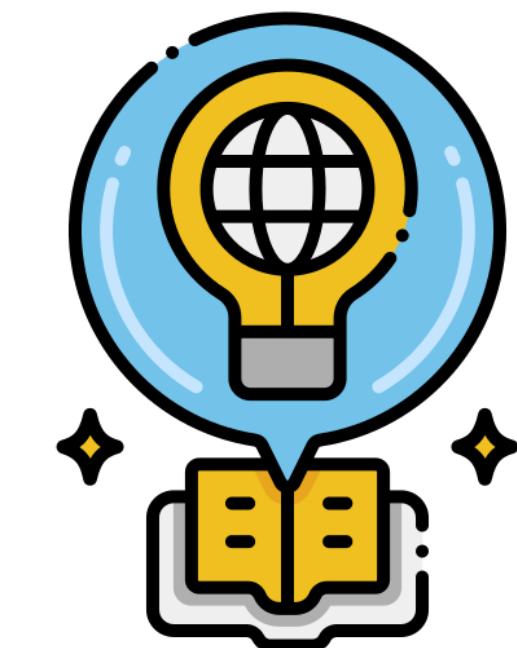


Forecasting



Referencias.

Dataset	Frecuencia	Rango de tiempo	Enlace	Condición especial	Uso
Módulos de atención de seguridad pública	La información publicada en este conjunto de datos tiene una frecuencia de actualización mínima trimestral. Asimismo, las georreferencias representan un trabajo manual y las mismas son un punto aproximado al lugar referenciado	2021-2023	https://nuevoleon.opendatasoft.com/explore/dataset/modulos-de-atencion-de-seguridad-publica-san-nicolas-de-los-garza/table/?static=false&datasetcard=false&scrollWheelZoom=false&location=13,25.74177,-100.26664&basemap=jawg.streets	Georeferencia	Como factor de entendimiento de frecuencia de actividad por región dependiendo de su accesibilidad a seguridad pública.
Denuncias según bien afectado	Mensual	2017-2023	https://datamexico.org/es/profile/geo/monterrey#seguridad-publica-denuncias	Datos consistentes en todas las tablas	Base de datos principal para el proyecto, donde queremos obtener toda la información que necesitamos sobre los crímenes
Zonas de recolección de basura	Trimensual	2021-2023	https://nuevoleon.opendatasoft.com/explore/dataset/zonas-de-recoleccion-de-basura-san-nicolas-de-los-garza/table/	Perímetro de zona	Indicio de calidad de vida indicando si el servicio público de recolección de basura es eficiente en las zonas mencionadas.
N.L. IMSS Trabajadores Asegurados por Municipio	Mensual	2017-2023	http://datos.nl.gob.mx/n-l-imss-trabajadores-asegurados-por-municipio/	A la par con el otro dataset	Sacar un porcentaje per cápita por municipio de gente registrada con seguro social para obtener un indicio de si existe una escasez de trabajo en áreas con alto índice de criminalidad



Índices de estadísticas de accidentes viales	Mensual	2021-2022	https://nuevoleon.opendatasoft.com/explore/dataset/indices-de-estadisticas-de-accidentes-viales-san-nicolas-de-los-garza/table/?location=13.25.73658,-100.26474&basemap=jawg.streets	Georeferencia	Analizar si existe una vialidad eficiente y favorable en las zonas mencionadas. Aunque a lo mejor solo nos hará saber que es más frecuente en zonas concurridas.
Parques públicos	Trimensual	2021-2023	https://nuevoleon.opendatasoft.com/explore/dataset/parques-publicos-san-nicolas-de-los-garza/table/?static=false&datasetcard=false&scrollWheelZoom=false&location=14,25.73558,-100.26805&basemap=jawg.streets	Georeferencia	Nuevamente, funciona para indicar una calidad de vida saludable y apoyo municipal.
N.L. Población Total y por Municipio	Cada 5 años	1990-2020	http://datos.nl.gob.mx/n-l-poblacion-total-y-por-municipio/	Por municipio en una sola tabla	Se utilizará principalmente para el punto "N.L. IMSS Trabajadores Asegurados por Municipio", solo se utilizará la fila del año 2020

