

CARTO ●

CARTO: Location Intelligence

CARTO

Pioneers in Location Intelligence

1,200

Customers

300K

End-users

100+

Team members

Accel

EARLYBIRD

salesforce

Gartner

Cool
Vendor
2017

Qué significa ser una organización data-driven?

Cambiar el status quo depende de la accesibilidad, confianza y adaptación de los procesos internos a las nuevas fuentes de datos y plataformas.

80%

De los datos tienen un componente de localización

10%

Se utiliza en el proceso de toma de decisiones



LA CLAVE ES

ENCONTRAR VALOR EN LOS DATOS

Las Administraciones y Organizaciones más avanzadas están capturando el potencial de los datos geográficos para mejorar:



EFICIENCIA

Reducir costes, mejorar rendimiento y optimizar operaciones



TRANSPARENCIA

Los ciudadanos demandan a los líderes del sector público más datos sobre su entorno



CALIDAD

Los ciudadanos esperan de los organismos el mismo nivel de innovación que ven en el resto de la sociedad



Plataforma CARTO

Enriquecer

Datos

Data Observatory
Data Services
Connectors
Premium Data

Examinar y Analizar

Análisis

CARTOFrames
CARTO Analysis
PostGIS
Python SDK

Actuar

Solución

Builder
Reveal
Salesquest
Custom

Accesibilidad

BBVA



vodafone

Confianza

Adaptar el análisis
al conocimiento
interno para un
modelo a medida.

Disponibilidad

Acceso a los
resultados para su
consulta

Location Intelligence para Puertos

Optimización logística

- Ganar eficiencia en las rutas
- Reducir costes de cadena de suministros
- Mejorar el servicio al cliente

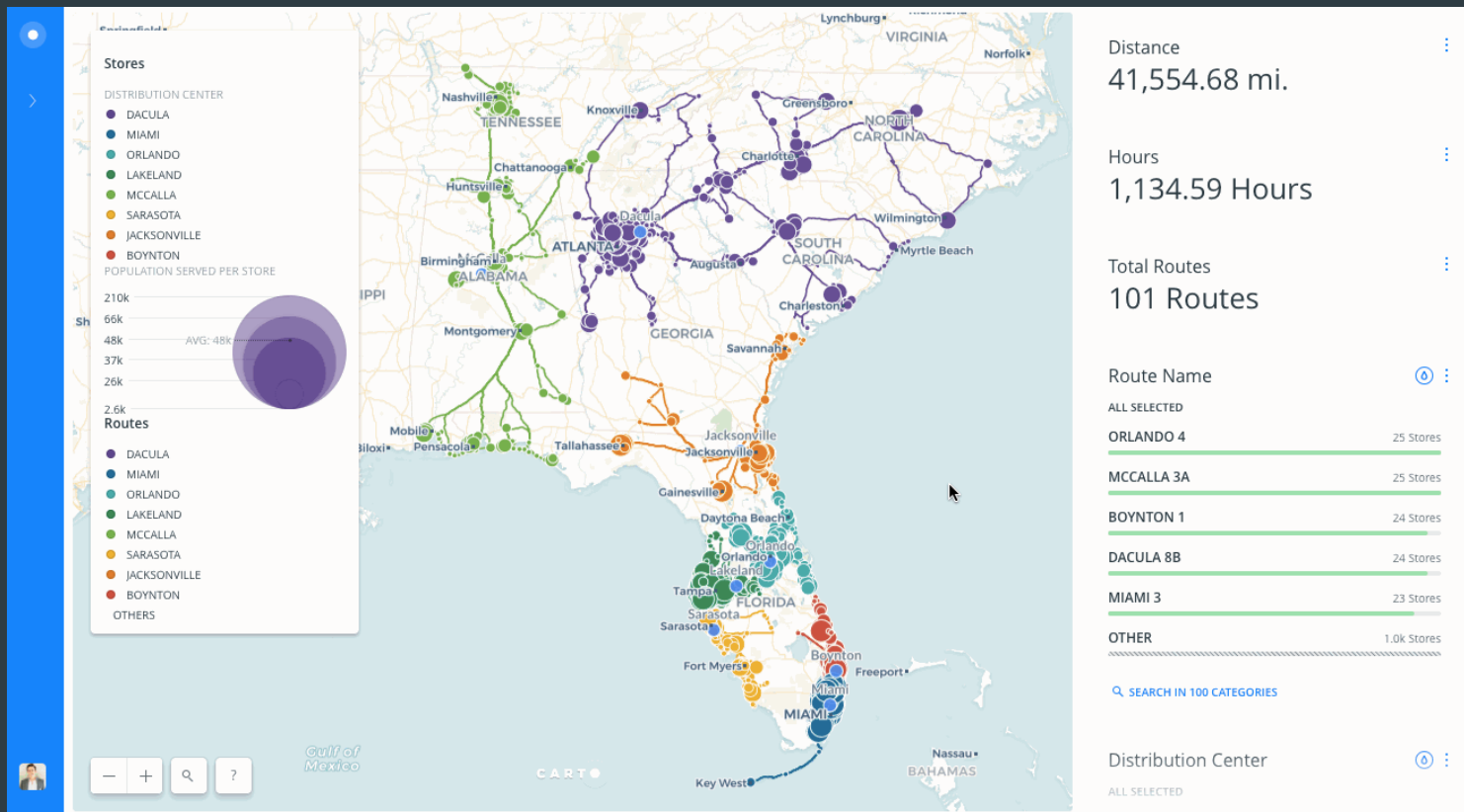
Sensórica

- Monitorizar datos en tiempo real
- Predicción y prevención de eventos
- Optimizar tareas

Indoor mapping

- Control de activos dentro del puerto
- Gestión de instalaciones
- Generación de rutas, mejora de la eficiencia

Optimización logística para Publix



Datos & análisis empleados



Localizaciones de Publix

Localización de las tiendas y centros de distribución de Publix



Datos demográficos

Provistos por el Data Observatory de CARTO, para ver la población servida por cada tienda



Clustering espacial

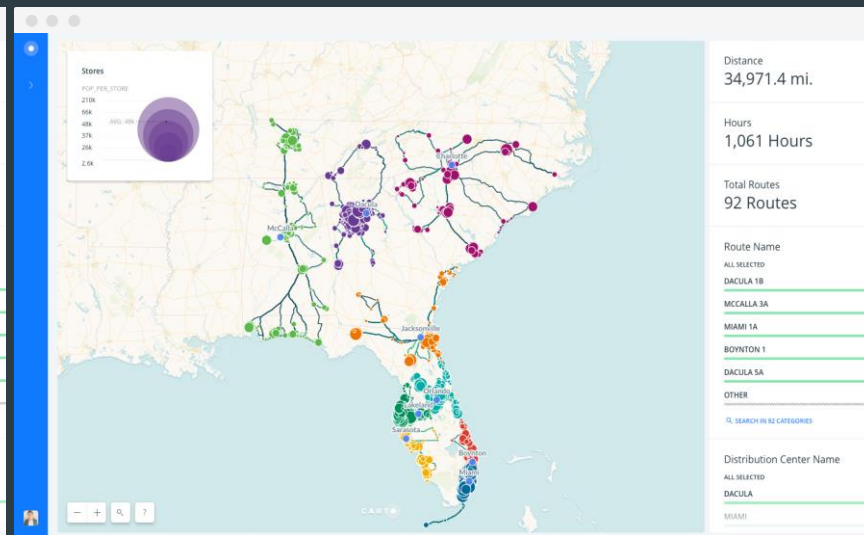
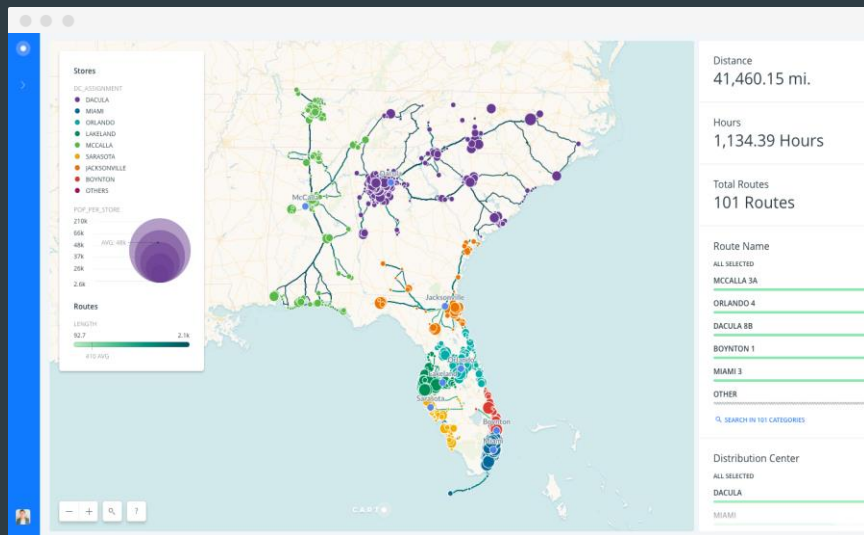
Análisis de CARTO para crear clústeres lógicos de tiendas a las que servir



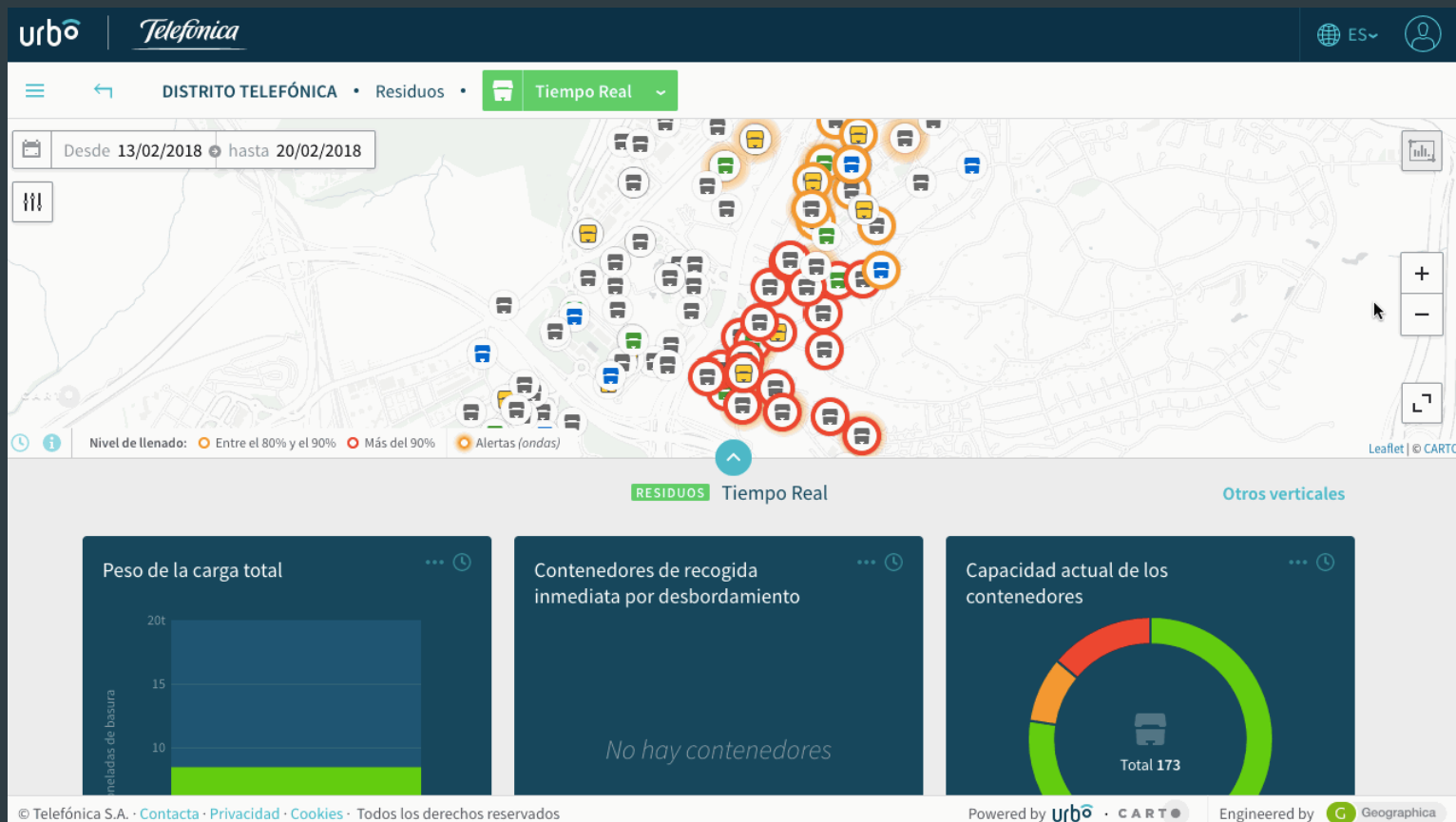
Optimización de rutas

Optimización de rutas a través de Mapzen para ver el tiempo y distancia que conlleva cada ruta

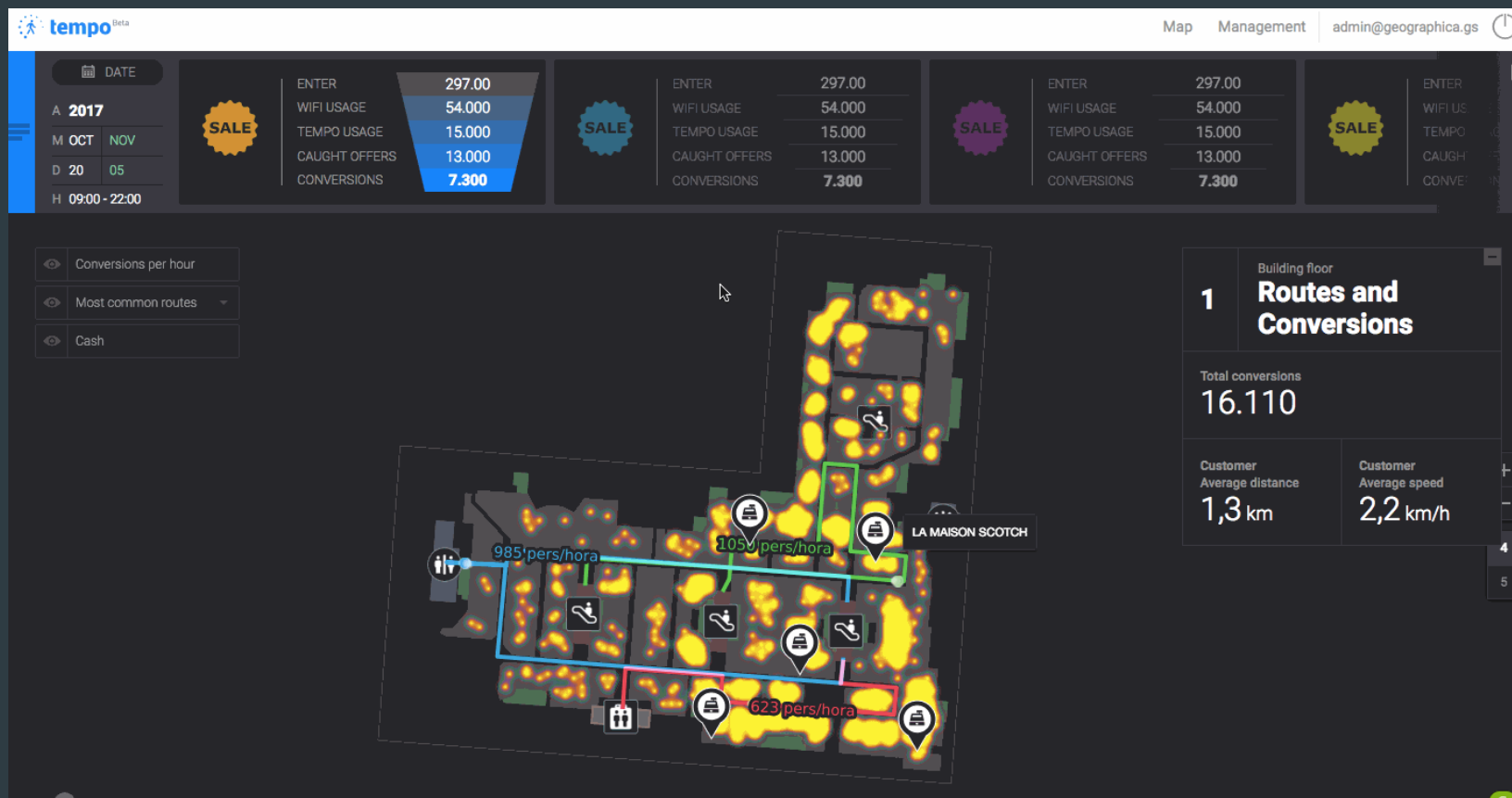
Before and after



Sensórica en tiempo real



Indoor mapping



An aerial, top-down view of a city street grid. The image shows a dense arrangement of buildings with various roof colors (gray, brown, white) and textures. Streets are visible with cars and some construction equipment. The overall color palette is muted, with a slight blue and purple tint. The word "Gracias!" is centered in the middle of the image in a white, sans-serif font.

Gracias!