

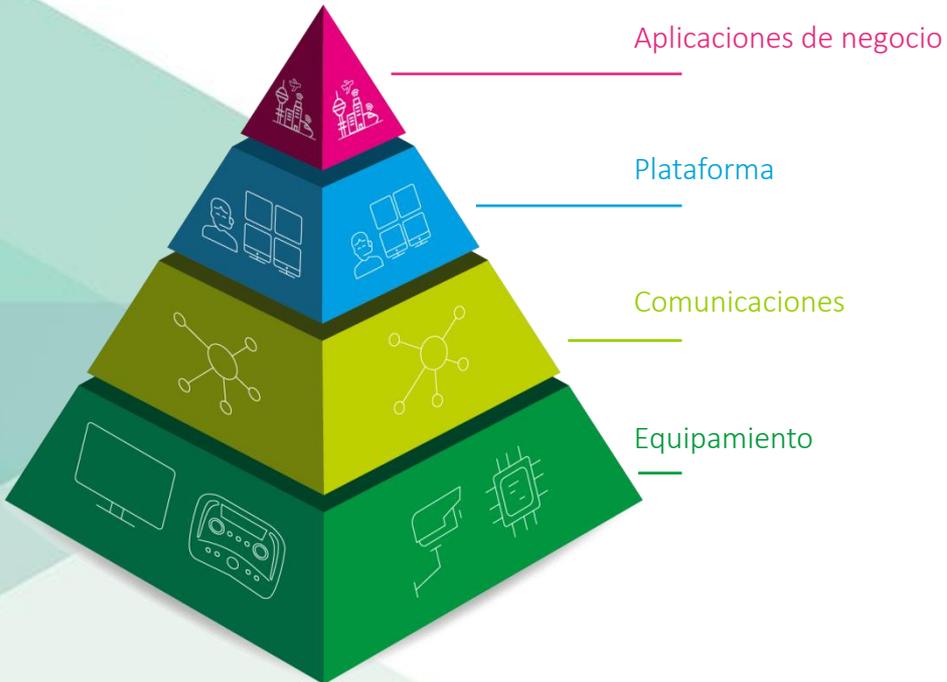
TransDi

LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL, UNA REALIDAD | ERALDAKETA DIGITALA, ERREALITATE BAT

21 Febrero 2018 · 2018 Otsailak 21

GESTIÓN DEL TRANSPORTE INTELIGENTE





Ingeniería y desarrollo tecnológico para la transformación digital de negocios

IT'S NOT ONLY ABOUT TECHNOLOGY, IT'S ABOUT BUSINESS

Descripción de la Actuación Realizada

OBJETIVO de la ATTG: establecer una política de transporte sostenible, implementando un sistema tarifario común para todo el territorio (700.000 habitantes) y todos los modos de transporte



Tarjeta inteligente MUGI

Entorno complejo de sistemas y procesos asociados a flujos de información.

RETOS:

- Gran volumen de información de transporte público sin procesar
- Dificultad para medir la calidad del transporte público
- Voluntad de optimizar los servicios de transporte público

SOLUCIÓN: Spider - Gestión del Transporte Inteligente

- Plataforma Smart Mobility para desarrollar y desplegar servicios y aplicaciones avanzadas
- Plataforma para ofrecer una visión integral del transporte público gipuzkoano
- Gestión y explotación de grandes volúmenes de datos generados en las operaciones diarias de la ciudad/territorio



LASARTE-ORIA
UDALA - AYUNTAMIENTO



Hernaniko
Udala



XORROLA
AUCIOZ AUCIOKO UOLA: AUTONIA ZERBITZUA



Transportes de Gipuzkoa
Autoridad Territorial del
Transporte de Gipuzkoa



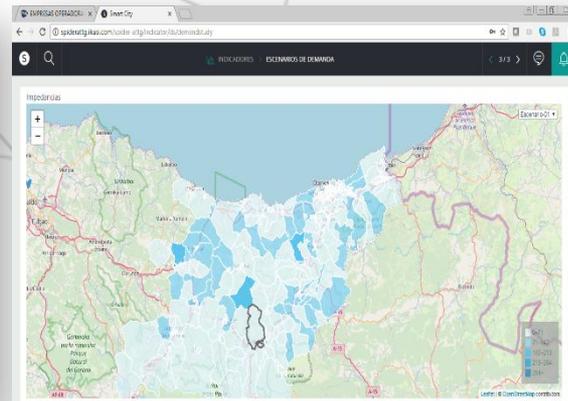
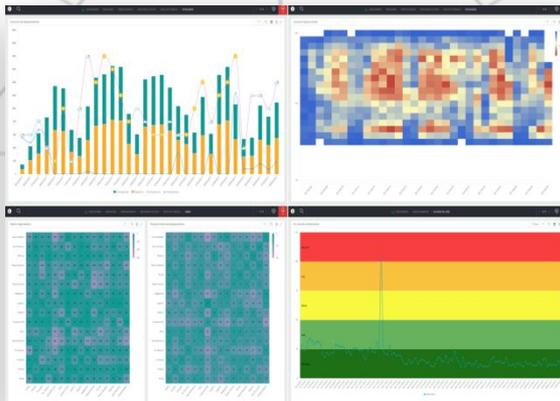
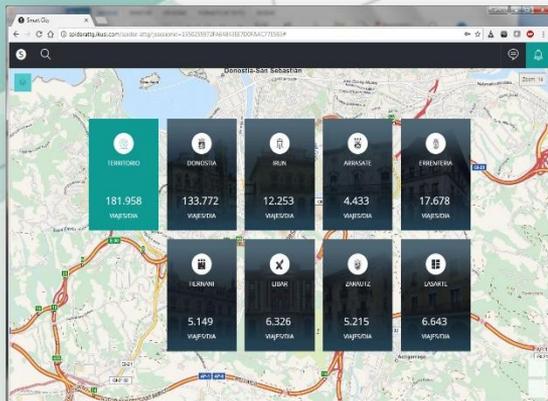
irunbus



ZARAUZKO UDALA



ARRASATEKO UDALA
AYUNTAMIENTO DE MONDRAGON



Beneficios Obtenidos

1. Mejorar la coordinación entre las entidades consorciadas
2. Medir y valorar la calidad del sistema tarifario
3. Toma de decisiones estratégicas en base a datos procesados
4. Coordinar los recursos y anticiparse a problemas y tendencias futuras
5. Difundir información útil a la ciudadanía
6. Conocer las pautas de movilidad
7. Mejorar los tiempos de viaje
8. Optimizar rutas y horarios
9. Detectar ineficiencias

Evolución del Proyecto

1. Capturar datos de otros polos de atracción poblacional como puertos, aeropuertos, etc.
2. Fortalecer el conocimiento con datos de otras fuentes como Operadores Móviles
3. Interoperabilidad entre datos de varios agentes
4. Consolidación de una gran base de conocimiento

Eskerrik Asko

IKUSI - Velatia

Paseo Miramon, 170

20014 Donostia-San Sebastián

Gipuzkoa

ikusi@ikusi.com | www.ikusi.com | [@Ikusi_global](https://www.instagram.com/ikusi_global)

