

Tecnología para el control de Vehículos, Pasajeros y Conductores

Descargar PDF 



babi
CONSULTORIA

DÓNDE ESTAMOS

Impulsamos la tecnología de control de vehículos, pasajeros y conductores en LATAM Latinoamérica en ESPAÑOL mediante soluciones SaaS de rápida implementación. Transformamos la gestión de flotas optimizando cada etapa.



A QUIÉN ESTA DIRIGIDO



ORGANIZACIONES
EMPRESARIALES



INSTITUCIONES
EDUCATIVAS



EMPRESAS DE
TRANSPORTE



EMPRESAS
PROVEEDORES GPS

NUESTRAS SOLUCIONES

360° para el control de Vehículos, Pasajeros y Conductores



GPS

Solución de gestión de flotas con trazabilidad vehicular de GPS en tiempo real (cada 1 sg - 5 sg)



Planeación

Análisis Geográfico con capas SIG de Rutas, Paraderos, Pasajeros y Flota, optimizando el tiempo y costo.



Operación

Control de Rutas, Paraderos y Acceso para Transporte de Pasajeros con APP, RFID, QR, Manual y Automatizado.



Control

Control Virtual Automatizado de notificaciones de vehículos y pasajeros mediante Voz, SMS, Correo y Whatsapp.



Conducir Seguro

La app para conductores y pasajeros que convierte los smartphones en entrenadores en tiempo real.

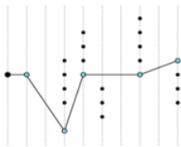


Consultoría

Análisis y planificación de transporte con SIG en Batch (lotes) y en Tiempo Real con (Streaming).

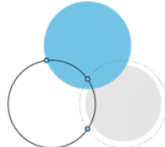
INDICADORES DE GESTIÓN

Los **indicadores de gestión como KPI (Key Performance Indicators) y los OKR (Objectives and Key Results)** en el sector de logística y transporte de pasajeros son métricas críticas que permiten evaluar si la operación es eficiente, rentable y, sobre todo, segura. No se trata solo de "medir por medir", sino de convertir datos en decisiones estratégicas.



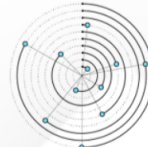
(%) PORCENTAJE DE OCUPACIÓN EN BUSES

- 📋 listado de pasajeros
- 👤 % ocupación buses
- ✗ NO asistencia
- 💰 Centros de costo



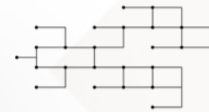
CONTROL CUMPLIMIENTO PARADEROS

- 🕒 Paraderos visitados
- 🕒 Paraderos NO visitados
- 🕒 Tiempo en paradas
- 🕒 Cumplimiento paraderos



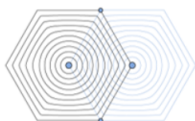
CONTROL DE DATA EN TIEMPO REAL

- 📍 Localización
- ➡ Envío datos
- ✉ Mensajería
- 📱 APP movil



CONTROL DE LA RED DE TRANSPORTE

- 🚌 Rutas compartidas
- 🚦 Vías y tráfico
- 🗺 Otras rutas
- 📱 Mapas digitales



IDENTIFICAR PATRONES Y SECUENCIAS

- 👤 Extra-rutas
- ⌚ Patrones de tiempo
- 📅 Secuencia de eventos
- ⚠ Anomalías



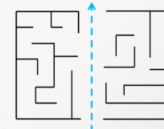
PLANEACIÓN VS. OPERACIÓN

- ➡ Planeación distribución
- 👤 Planeación rutas
- 🔄 Recogida/Dejadas
- 📱 Operación + DATA



CONTROL DE NOTIFICACIONES

- 📱 Notificaciones APP movil
- 📡 Fuentes externas
- ➡ Envío a Base datos
- 🔄 Automatización flujos



CONTROL TIEMPO Y DISTANCIA DE TRANSITO

- 🕒 Tiempo en tránsito
- 🕒 Mejores rutas
- 🕒 Tiempo y distancia
- || Rutas lineales

CÓMO B2B AYUDA A MEJORAR LOS PROCESOS

Facilita la gestión eficiente de tareas logísticas como el **Cumplimiento**, la **Rentabilidad**, la **Visibilidad de Cadena Logística**, la **Conectividad** de todas las fuentes de datos y la **Seguridad de la Información**. Implementando soluciones listas para usar tipo SaaS, planificando las rutas para automatizar y digitalizar las operaciones de flotas con aplicaciones móviles.



MENOS TRABAJO MANUAL

Creación automática de rutas, importación de solicitudes y transferencia de datos a aplicaciones de terceros mediante API que eliminan horas de trabajo manual de los empleados.



CONTROL EN TIEMPO REAL

Comunicación con los conductores y control de su trabajo en tiempo real permite a los operadores evitar retrasos y mejorar la calidad del servicio.



DATOS HISTÓRICOS

Disponibilidad de datos históricos que permite al cliente mejorar sus procesos realizando análisis de las rutas planificadas y reales, la duración de los recorridos, rutas, kilometraje, etc.



SEGURIDAD DEL TRABAJO REALIZADO

El cliente tiene la seguridad que la ruta, recorrido y entrega se realizó, toda la información recolectada tiene un respaldo en la nube a la que el cliente puede acceder en todo momento.



AHORRO EN TIEMPO

Los empleados se olvidarán de la creación manual de rutas y las llamadas a los conductores cuando cambien de ruta, todas las rutas se enrutan de manera automática.



AHORRO EN RECURSOS

El conductor podrá disminuir los tiempos y kilómetros de recorrido con mayor productividad en las rutas y menores costos, buscando ahorros en toda la operación.

Nuestros clientes



¿Listo para crecer?

Contacto: John Castaño
Celular: +57 314 4743122 - Colombia
Correo: jcastano@b2bconsultoria.com



www.b2bconsultoria.com