

# OTR 2014 PRESENTACION DE PRODUCTO





# **OTR 2014**



OTR ES UNA SOLUCION PARA LA PLANIFICACION DE RUTAS, REDUCE ESFUERZO, TIEMPO Y COSTES

#### **PLANIFICACION**



# OPTIMIZACION



#### **ANTICIPACION**



CALCULO DE COSTES

Conozca de antemano todos los costes y la

#### **GESTION DE EXPEDICIONES**

Aproveche al maximo el potencial de su flota y tome el control de sus entregas.



# ORDEN DE ENTREGA

OPTIMIZADOR DE SECUENCIA

Algoritmos inteligentes de ruta generan la mejor secuencia de entrega basada en:

- Distancia
- Tiempo
- Peso de carga
- Horarios de visita a clientes
- Restricciones del vehículo

#### OPTIMIZADOR DE RUTA

Ahorre tíempo y dinero con la ruta más eficiente que se ajuste a todas sus necesidades.



#### RUTA

SOPORTE A CAMIONES

Las restricciones de los vehículos son consideradas en la generacion de la mejor ruta:

- Circulacion prohibida, restricciones de giro
- Peso, alto, ancho y largo
- Mercancías peligrosas, explosivas o inflamables
- Tunel, peaje, ferry ,tren. y autopista.

# 0

#### PROVEEDOR DE MAPAS

NOKIA HERE

rentabilidad de sus viajes.

OTR basa su servicio de mapas y calculo de rutas en Nokia HERE. La mejor solucion de mapas usada por los negocios:

- Garmin
- BMW
- Oracle
- Amazon.com

www.here.com



#### **INFORMES**

INFORMES DE RUTA

OTR genera mapas de ruta para los conductores y calcula todos los costes de la ruta.

- Combustible
- Conductor
- Peaje
- Vehiculo

#### **ESTADISTICAS**

ESTADISTICAS DE COSTES

Desde el sistema se obtiene estadisticas detalladas de los costes planificados y los costes reales, obteniendo la desviación correspondiente.

- Costes planificados
- Costes reales
- Peaje



#### **EXPORTAR A GPS**

FORMATOS ITN/GPX

Exportación a los formatos mas usados en Europa y Estados Unidos

- ITN (TomTom)
- GPX (Garmin)





# **OTR 2014**



# ORGANICE SUS RUTAS AHORRANDO COSTES A SU EMPRESA DE UNA FORMA SENCILLA Y RAPIDA

OTR esta dirigida a empresas que quieran optimizar sus departamentos de expediciones y comercial, como a empresas fabricantes de software que quieran añadir OTR como un modulo mas de sus sisteams.

**PLANIFICACION OPTIMIZACION RESULTADOS** Server See Server See 4 . LISTA DE CONFIRMACION Y ENTREGA



#### BENEFICIOS AL USAR OTR

## AHORRE EN COSTE Y TIEMPO DE PLANIFICACION

ruta que mejor se adapte.

- La mas rapida
- La mas corta
- La mas economica (-CO2)

## MEJOR SERVICIO AL **CLIENTE**

Multiples simulaciones hasta obtener la OTR aprende con el uso, recordando datos de los clientes:

- Geolocalizacion (Lat/Long)
- Horarios de entrega/recogida
- Tiempos en destino

## CONTROL EXHAUSTIVO DE **COSTE POR DEPARTAMENTO**

Toma de decisiones en los ajustes de precios y presupuestos contables al tener acceso a las desviaciones entre:

#### COSTES PLANIFICADOS / COSTES REALES

- Conductor
- Combustible
- Peajes
- Extraordinarios
- Fijos del Vehículo





#### Distribución del sistema de optimización (OTR)

Actualmente el sistema de Optimización de Rutas para el Transporte se está distribuyendo a nivel mundial bajo el nombre "A+W Logistics Optimizer" junto al ERP de la multinacional alemana A+W software GMBH.

http://www.a-w.com/en/products/a-w-business/a-w-logistics-optimizer/

#### Tecnología embebida en OTR - Nokia HERE

El sistema OTR incluye los mapas y trabaja con los servicios de Nokia HERE, actualmente es la mayor proveedor de mapas del mundo,



www.here.com

#### Colaboradores y Distribuidores

El sistema de optimización OTR se encuentra actualmente abriendo nuevas líneas de mercado y para ello la empresa ORB está buscando Colaboradores y/o Distribuidores.

OTR puede ser vinculado de una forma sencilla mediante una interfaz de comunicación con cualquier sistema ERP o software que desee ofrecer a sus clientes actuales un módulo extra ofreciendo una reducción de costes en la planificación, consumo de combustible y en el kilómetros que realiza la flota de vehículos diariamente, traduciéndose en un beneficio directo para la empresa.

OTR incorpora un módulo de análisis de costes donde se podrán obtener desviaciones entre Costes Planificados y Costes Reales, información muy importante a la hora de conocer cuáles son las necesidades y requerimientos reales de cualquier empresa que pretenda ser competitiva.