

Global Tracker Assistant

Guía básica de uso



gta
GLOBAL TRACKER ASSISTANT

Global Tracker Assistant es una aplicación de gestión de flotas y geolocalización móvil

Gta³

GLOBALTRACKERASSISTANT



[www.netkia.es]
902 934 608

Existen diferentes niveles de usuarios

Nivel 0: pueden ver todas las funciones de la aplicación.

Nivel 1: Pueden modificar el estado de las alarmas.

Nivel 2: Acceso al panel de control y creación de usuarios.

Nivel 3: Control total de la herramienta.

Usuarios

A través de una serie de funciones, GTA permite registrar los estados, movimientos, velocidades y muchas más características recogidas por el sistema, y que pueden transformarse en alarmas.

Funciones



[www.netkia.es]
902 934 608

ESTADO DE LA FLOTA / PERSONAS DE LA EMPRESA NETKIA

Estado	Tipo	Nombre	Ultimo update	Sede	Area	Conductor	Ubicación	Velocidad	Alarmas
Todos	Todos	Buscar nombre	Buscar update	Buscar sede	Buscar Área	Buscar Conductor	Palabra clave...		
			04-10-2012 16:55:57	Netkia	Torrelavega	-	Avenida de Palencia, 39300 Torrelavega (Cantabria)		
			16-07-2012 12:29:30	-	-		20 Barrio Mollada, 39311 Cartes (Cantabria)		
			21-09-2012 21:29:32	-	-	-	4 Calle San Roque, 39311 Cartes (Cantabria)		
			14-09-2012 17:09:32	Netkia	Torrelavega	-	Avenida de Palencia, 39300 Torrelavega (Cantabria)	0 km/h	-
			23-08-2012 20:39:38	Cartes	Torrelavega	-	Avenida de Fernando Arce, 39300 Torrelavega (Cantabria)	0 km/h	-
			29-09-2012 12:02:13	-	-	-	street, 39638 Villafufre (Cantabria)	0 km/h	-
			02-10-2012 09:16:27	-	-	-	No se ha obtenido direccion	0 km/h	-
			26-09-2012 22:41:16	-	-	-	Autovía de la Meseta, 34811 Aguilar de Campoo (P)	0 km/h	-
			04-10-2012 17:06:54	-	Torrelavega		street, 39300 Torrelavega (Cantabria)	0 km/h	

Cuadro de búsqueda o filtros, para facilitar la localización de sujetos.

En la página inicial, por defecto, podemos ver el estado y última localización de todos los dispositivos, tanto los instalados en la flota de vehículos como los personales.

SITUACION DE DISPOSITIVOS

Moviles inactivos

Moviles activos

Moviles con alarma

Vehiculos inactivos

Vehiculos parados

Vehiculos en movimiento

Vehiculos con alarma

En Situación de los dispositivos, localizamos de forma simultánea todos los dispositivos sobre el mapa. Pinchando encima de cada uno, vemos más detalles de la actividad de ese dispositivo. Se puede filtrar el dispositivo desde el menú izquierdo o por estado desde el menú de botones superior.

Buscar dispositivos:
 Buscar conductor:
 Selecciona fecha inicio:

TIPO SIN	NOMBRE	ESTADO	AREA	SEDE	CONDUCTOR	ÚLTIMO DATO
	MVT100Nuevo5	Inactivo	Torrelavega,	Netkia	-	15:17:35 25-06-2012



En Localizar dispositivos, podemos ver la situación de uno de los dispositivos en tiempo real. Opcionalmente, se puede seleccionar una fecha y hora para conocer la localización de ese dispositivo en ese momento.

Dispositivo
Tipo de alarma
Fecha suceso
Valor
Estado
Marcar todas como leídas

Palabra clave...

No se encontraron resultados para esa búsqueda

Mostrando de 0 a 0 de 0 registros

La sección de Alarmas muestra todas las señales marcadas como “alarma” registradas por cada uno de los dispositivos.

Pulsando sobre el título de cada columna, es posible ordenar los resultados según esa característica (Dispositivo, Tipo de alarma, Fecha, Modo, Duración, Valor, Estado, etc.)

En la actualidad hay tres grupos de alarmas: Genéricas, de Zona y de Ruta.

En todos los casos es posible ver el listado de alarmas actuales o “no leídas” y un histórico completo.

Para eliminar una alarma del listado de actuales, pulsamos en el siguiente botón.

marcar como leída

Selecciona un área Torrelavega Localiza los dispositivos en el área seleccionada

TIPO	NOMBRE	ESTADO	SEDE	CONDUCTOR	ÚLTIMO DATO	VER
	MVT100Nuevo100	Inactivo	Netkia	-	13:09:13 28-06-2012	
	MVT100Nuevo1	Inactivo	Netkia	-	15:35:36 25-06-2012	
	MVT100Nuevo8	Inactivo	Netkia	-	15:34:21 25-06-2012	
	MVT100Nuevo18	Inactivo	Netkia	-	17:02:42 25-06-2012	
	MVT100Nuevo4	Inactivo	Netkia	-	15:27:30 25-06-2012	
	MVT100Nuevo5	Inactivo	Netkia	-	15:17:35 25-06-2012	
	MVT100Nuevo14	Inactivo	Netkia	-	17:16:25 25-06-2012	
	MVT100Nuevo37	Inactivo	Netkia	-	17:58:13 25-06-2012	

En Áreas, podemos buscar qué dispositivos se encuentran en las áreas previamente definidas. Por ejemplo: “Quiero ver todos los vehículos que se encuentran en este momento en Torrelavega”.

Pulsando sobre el botón VER podremos localizar el dispositivo sobre el mapa.

GTA permite visualizar y generar todo tipo de informes, para ordenar, filtrar y estudiar los datos vertidos por el sistema de tracking.

A continuación repasaremos los aspectos esenciales de cada tipo de informe.

Informes

Estado F. Inicio F. Fin Duración Propietario Duración paradas Duración movimientos Numero de paradas Distancia recorrida aprox. Máx. Velocidad Ver

	00:00:00	01-06-2012 09:43:19	01-06-2012 9:43:19 horas	--	--	--	--	--	--	--
	09:43:19	01-06-2012 13:24:00	01-06-2012 3:40:41 horas	--	3:40:41 horas	0 segundos	1	0 m	0 Km/h	
	13:24:00	01-06-2012 09:24:30	05-06-2012 92:00:30 horas	--	--	--	--	--	--	--
	09:24:30	05-06-2012 09:39:33	05-06-2012 15:03 minutos	--	15:03 minutos	0 segundos	1	0 m	0 Km/h	
	09:39:33	05-06-2012 11:42:08	05-06-2012 2:02:35 horas	--	--	--	--	--	--	--
	11:42:08	05-06-2012 13:25:45	05-06-2012 1:43:37 horas	--	1:43:37 horas	0 segundos	1	0 m	0 Km/h	
	13:25:45	05-06-2012 18:19:35	05-06-2012 4:53:50 horas	--	--	--	--	--	--	--

Histórico general

Este informe muestra, para el dispositivo y fechas elegidas, los recorridos, tiempos y otras características comunes del vehículo, marcando en verde el comienzo y en rojo el final.

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

Vehículo
 Personal
 Móvil

29/6/2012 00:00

29/6/2012 16:55



Dispositivo	Tipo	Fecha inicio	Fecha fin	Ver
bb curve		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
Simulado		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
MVT100Nuevo5		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
MVT100Nuevo8		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
MVT100Nuevo14		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
MVT100Nuevo18		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	
MVT100Nuevo37		00:00:00 29-06-2012	16:55:00 29-06-2012	

Histórico por fecha

Si se desea ver el conjunto de los dispositivos dentro de un rango de fechas, es posible desde este informe. Se puede filtrar por tipo de dispositivo (vehículo, personal o móvil), seleccionando 1 o varios (mantener pulsada la tecla Ctrl)

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

Vehículo
 Personal
 Móvil

01/06/2012 00:00

29/6/2012 17:5



Dispositivo	Tipo	Fecha velMax	Velocidad Máxima	Velocidad media	Tiempo empleado	Distancia recorrida	Ver Posicion	Ver Ruta
bb curve		18:39:49 15-06-2012	128.916 km/h	2.44 km/h	35:07:18 horas	85.72 Km		
Simulado		14:06:30 09-06-2012	0 km/h	0 km/h	82:56:56 horas	0 m		
MVT100Nuevo5		14:14:17 25-06-2012	70 km/h	28.29 km/h	20:22 minutos	9.6 Km		
MVT100Nuevo8		15:08:43 25-06-2012	71 km/h	18.88 km/h	33:00 minutos	10.38 Km		
MVT100Nuevo14		17:02:00 25-06-2012	4 km/h	0 km/h	0 segundos	0 m		
MVT100Nuevo18		16:10:54 25-06-2012	1 km/h	0 km/h	0 segundos	0 m		
MVT100Nuevo37		17:46:26 25-06-2012	38 km/h	0 km/h	0 segundos	0 m		

Informe de recorridos

Si se desean conocer detalles sobre recorridos, es posible desde este informe. Se puede filtrar por tipo de dispositivo (vehículo, personal o móvil), seleccionando 1 o varios (mantener pulsada la tecla Ctrl). Muestra velocidades, tiempos y distancias para las fechas elegidas.

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa o su posición.

MVT100Nuevo4

01/06/2012 00:00

29/6/2012 17:9



Estado	F. Inicio	F. Fin	Duración	Conductor	Distancia recorrida aprox.	Velocidad media aprox.	Máx. Velocidad	Ver
	14:05:12 25-06-2012	14:16:45 25-06-2012	11:33 minutos	--	4.85 Km	40.5 Km/h	69 Km/h	
	15:07:21 25-06-2012	15:15:24 25-06-2012	08:03 minutos	--	5.57 Km	47.5 Km/h	72 Km/h	

Histórico de movimientos

Muestra toda la información recogida por la aplicación para cada dispositivo: fechas y horas de inicio y fin de cada dispositivo, velocidad media y máxima, distancia recorrida.

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

MVT100Nuevo5

01/06/2012 00:00

29/6/2012 17:21



Estado	F. Inicio	F. Fin	Conductor	Duración	Dirección	Ver
	00:00:00 01-06-2012	14:05:24 25-06-2012	--	590:05:24 horas	1006号 Yitian Rd, Futian, Shenzhen, Guangdong, China	
	14:16:18 25-06-2012	15:06:44 25-06-2012	--	50:26 minutos	Barrio de Villapresente, 3-8, 39539 Reocin, Spain	
	15:16:12 25-06-2012	15:17:35 25-06-2012	--	01:23 minutos	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	

Histórico de paradas

Registra todas las localizaciones de dispositivos en parada y la duración total de la misma

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

29/6/2012 17:23

Tipo	Nombre	Estado	Ubicación	Conductor	Último dato
	bb curve	Inactivo	Calle de San Roque, 44A, 39311 Cartes, Spain	--	11:53:20 16-06-2012
	Simulado	Inactivo	No se ha obtenido direccion	--	17:46:04 21-06-2012
	MVT100Nuevo5	Inactivo	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	--	15:17:35 25-06-2012
	MVT100Nuevo8	Inactivo	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	--	15:34:21 25-06-2012
	MVT100Nuevo14	Inactivo	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	--	17:16:25 25-06-2012
	MVT100Nuevo18	Inactivo	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	--	17:02:42 25-06-2012
	MVT100Nuevo37	Inactivo	Av Escultor Teodoro Calderón, 39300 Torrelavega, Spain	--	17:58:13 25-06-2012
	MVT100Nuevo74	Inactivo	No se ha obtenido direccion	Sin conductor	Sin datos
	MVT100Nuevo1	Inactivo	Calle de Joaquín Cayón, 18, 39300 Torrelavega, Spain	--	15:35:36 25-06-2012

Localización horaria

Este informe registra un histórico de la situación de cada dispositivo en un momento concreto. Por ejemplo: "Quiero ver dónde estaban los dispositivos el 29/06/12 a las 17:23". Por defecto, muestra el momento actual.

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

MVT100Nuevo5

01/06/2012 00:00

29/6/2012 17:26

Tipo	Nombre	F. Inicio	F. Fin	Distancia	Conductor	Ver
	MVT100Nuevo5	01/06/2012 00:00	29/6/2012 17:26	16010.16 Km	-	

Informe de avance

Informe específico para casos en los que los vehículos son muy lentos. Marca puntos de comienzo y fin de trayectos definidos.

A través del botón VER , podemos recrear el recorrido sobre el mapa.

Selecciona un área Torrelavega Localiza los dispositivos en el área seleccionada

TIPO	NOMBRE	ESTADO	SEDE	CONDUCTOR	ÚLTIMO DATO	VER
	[blurred]	Parado	Netkia	[blurred]	17:37:11 04-10-2012	
	[blurred]	Inactivo	Cartes	-	20:39:38 23-08-2012	
	[blurred]	Inactivo	Netkia	-	17:09:32 14-09-2012	
	[blurred]	Inactivo	Netkia	-	16:55:57 04-10-2012	

Seleccionando el área deseada, podemos ver un registro de todos los dispositivos localizados en esa zona, con el último dato registrado y la posibilidad de ir a la ubicación y estado concretos de cada dispositivo.

Conductores eventuales

Nombre dispositivo	Conductor	Eliminar asignación
MVT100Nuevo5	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo8	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo14	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo18	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo37	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo74	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo1	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo4	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo93	Ninguno ▼	
MVT100Nuevo100	Ninguno ▼	

Desde la sección Conductores Eventuales, asignamos a cada vehículo un conductor en activo (previamente registrado desde el Panel de Control) para momentos puntuales en los que el vehículo no vaya dirigido por el conductor habitual.

Se pueden modificar o eliminar estas asignaciones desde el menú lateral.

Panel de Control



[www.netkia.es]
902 934 608



MI PERFIL



GESTION ALARMAS



GESTION DE AREAS



GESTION DE USUARIOS

GESTION
DE DISPOSITIVOS

GESTION DE RUTAS



GESTION DE SEDES

GESTION
DE PERFILES

Desde el panel de control puedes manejar la configuración de cuentas, usuarios de los dispositivos, alarmas, rutas y muchas otras funcionalidades de Global Tracker Assistant.

A continuación te mostramos los datos de tu cuenta de acceso. Si lo deseas, puedes modificarlos ahora.:

Actualizar los datos de mi cuenta de usuario

Usuario:

Nombre:

Apellidos:

Email:

DNI:

¿Quieres cambiar tu contraseña?

Contraseña antigua:

Nueva contraseña:

Repite nueva contraseña:

ACTUALIZAR PERFIL

Actualizar los datos de la empresa

Razón social:

Calle:

Número:

Localidad:

Provincia:

Código postal:

País:

Email:

Nº Teléfono:

Persona de contacto

Número de empleados

Sector

MODIFICAR DATOS

Servicios contratados

Producto activo: PREMIUM

Fecha de inicio del servicio:

Fecha de finalización del servicio:

¿Deseas cancelar tu cuenta para siempre?

ELIMINAR CUENTA

Mi Perfil

Si eres el administrador de la cuenta, en esta sección podrás modificar los datos de acceso y de contacto de la cuenta, actualizar el tipo de licencia contratada o cancelar y eliminar toda la cuenta.

Crear Alarma



Ver alarmas



INSERTA TODOS LOS DATOS SOLICITADOS EN LOS CAMPOS QUE SE MUESTRAN A CONTINUACIÓN:

1. Selecciona qué se va a crear:

Alarmas generales

2. Selecciona el tipo de Alarma:

Alarma

3. Selecciona el dispositivo sobre el que quieres crear la alarma:

Dispositivo

4. Descripción:

5. Valor máximo:

6. Valor mínimo:

7. Hora inicio de alarma:

hora Min

8. Hora fin de alarma:

hora Min

9. Incluir fines de semana

9.1 Email 1

9.2 Email 2

9.3 Email 3

Crear Alarma

Gestión de alarmas

Desde esta sección se pueden crear nuevas alarmas o modificar y eliminar las ya definidas (ver alarmas).

En función del tipo de alarma a definir, los campos necesarios varían.

Es importante rellenarlos todos.

Cada vez que se genera la alarma, llega un e-mail a las direcciones indicadas.

Crear área

Ver áreas

Modificar área

Modificar

Eliminar área

Eliminar



Gestión de áreas

Desde esta sección se pueden crear nuevas áreas (que más tarde se utilizarán en las alertas), ver las áreas ya definidas, modificarlas o eliminarlas.



Crear área

Para empezar, pulsamos sobre "Comenzar dibujo". A base de clics señalamos los límites del área. Para finalizar, hay que acabar uniendo los puntos, haciendo el último clic sobre el punto inicial.

El área creada se muestra en color verde. En el caso de error, hay que pulsar en Limpiar.

A mayor proximidad en el mapa, mayor precisión. Para precisión exacta, es posible introducir coordenadas o archivos específicos mediante la opción "Introducir guía". Se le pone un nombre al área y se guarda en "Finalizar".



Crear área

Para empezar, pulsamos sobre "Comenzar dibujo". A base de clics señalamos los límites del área. Para finalizar, hay que acabar uniendo los puntos, haciendo el último clic sobre el punto inicial.

El área creada se muestra en color verde. En el caso de error, hay que pulsar en Limpiar.

A mayor proximidad en el mapa, mayor precisión. Para precisión exacta, es posible introducir coordenadas o archivos específicos mediante la opción "Introducir guía". Se le pone un nombre al área y se guarda en "Finalizar".



FLOTA
SITUACIÓN DISPOSITIVOS
LOCALIZADOR

ALARMAS
INFORMES
ÁREAS

CONDUCTORES EVENTUALES
PANEL DE CONTROL
MANUAL DE USO

SALIR
Hola net

Gestión de alarmas Gestión de áreas Gestión de perfiles Gestión de sedes Gestión de rutas Gestión de usuarios Gestión de dispositivos

Crear perfil Ver perfiles

Usuario Nombre Apellidos DNI Localidad Provincia Modificar Eliminar

Buscar usuario

Buscar nombre



Muestro 1 de 4 entradas



Gestión de perfiles

El administrador puede ver los diferentes usuarios con acceso a la aplicación, modificar sus datos o añadir nuevos perfiles de acceso.



 Crear Sede

Modificar sede Sedes ▾

Modificar Sede

Eliminar sede Sedes ▾

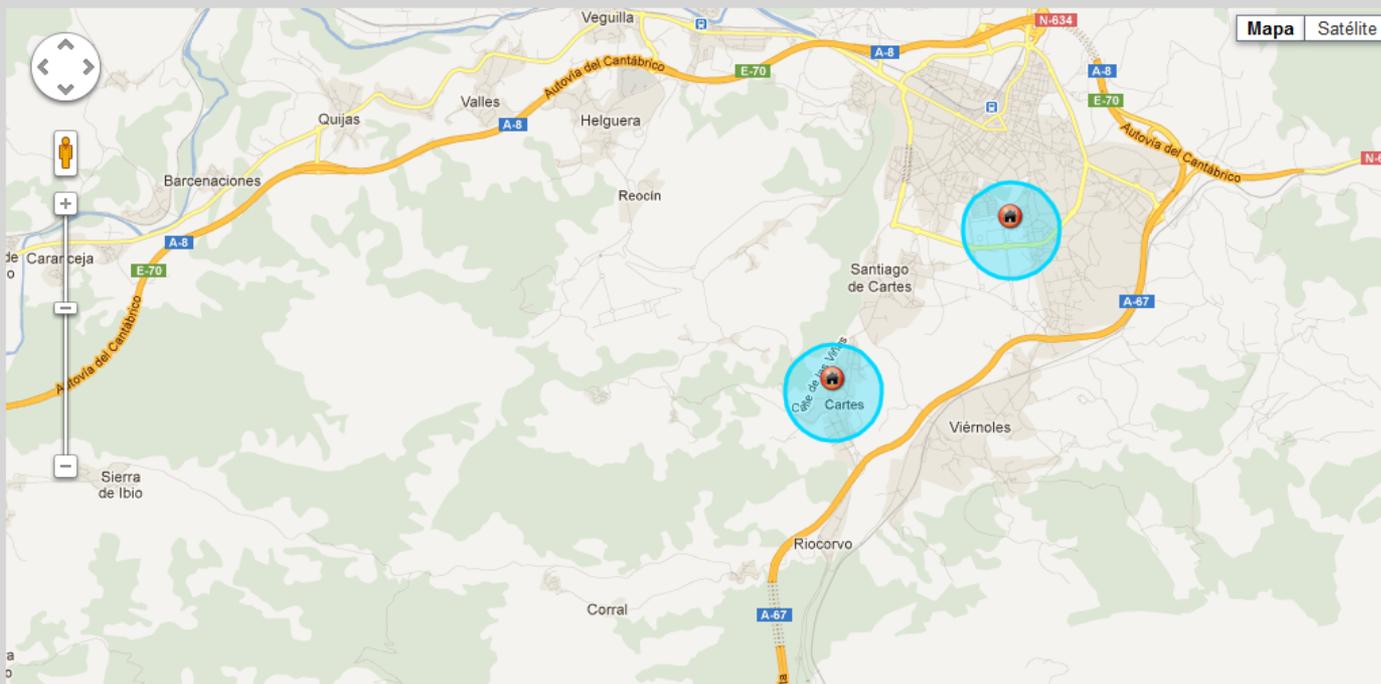
Eliminar



Gestión de sedes

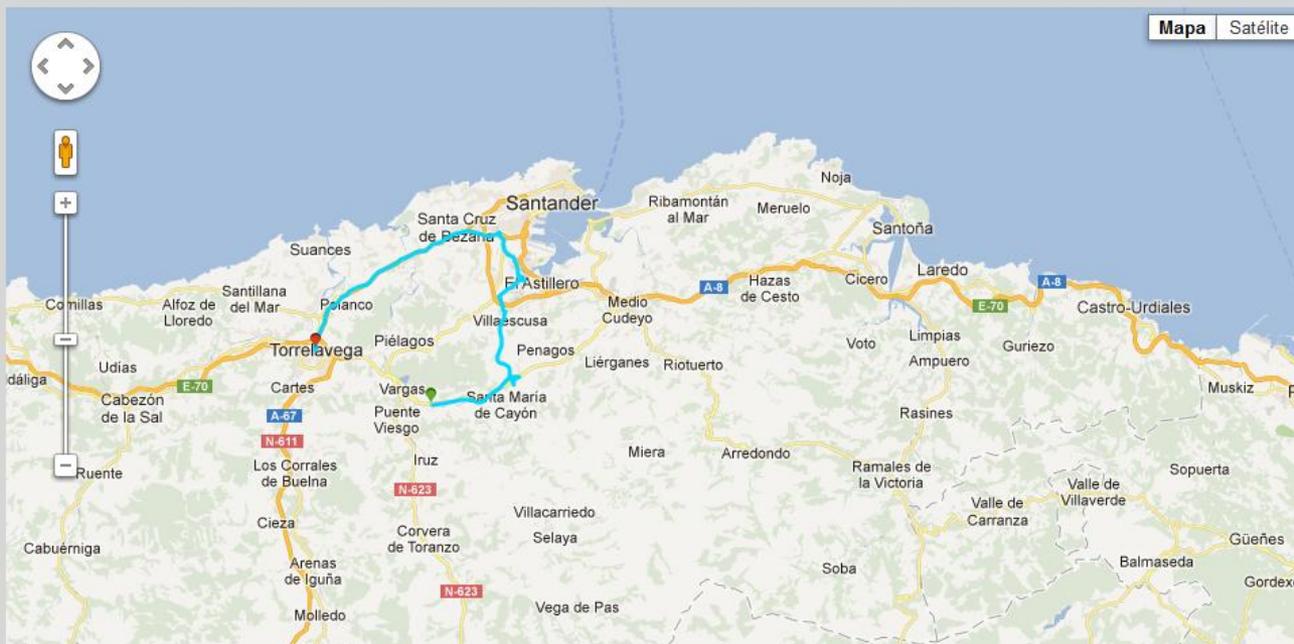
Creación de nuevas sedes de la empresa: oficinas centrales, almacenes, oficinas satélite, etc. Servirán para configurar diferentes tipos de alarma. Por defecto, aparece un mapa con todas las sedes. En la opción Crear Sede podemos añadir un nuevo punto de interés.

Buscar:
 Nombre:
 Radio: m



Crear sede

Podemos buscar la dirección de la sede o hacer clic sobre el mapa. Le damos un nombre y un radio de margen (en metros). Para guardar la sede, pulsamos en Crear.



Gestión de rutas

Desde esta sección podemos generar nuevas rutas o modificar y eliminar las ya existentes.

Crear Ruta

Ver rutas

Elegir ruta

Modificar

Elegir ruta

Eliminar

Nombre

Origen:

Destino:

Distancia

Tiempo estimado

Crear ruta



Crear ruta

1. Le damos un nombre a la ruta, introducimos punto de origen y de destino (pueden ser localidades o direcciones concretas dentro de una localidad) y pulsamos en Buscar Ruta.
2. Una vez calculada, para guardarla pulsamos en Crear Ruta.

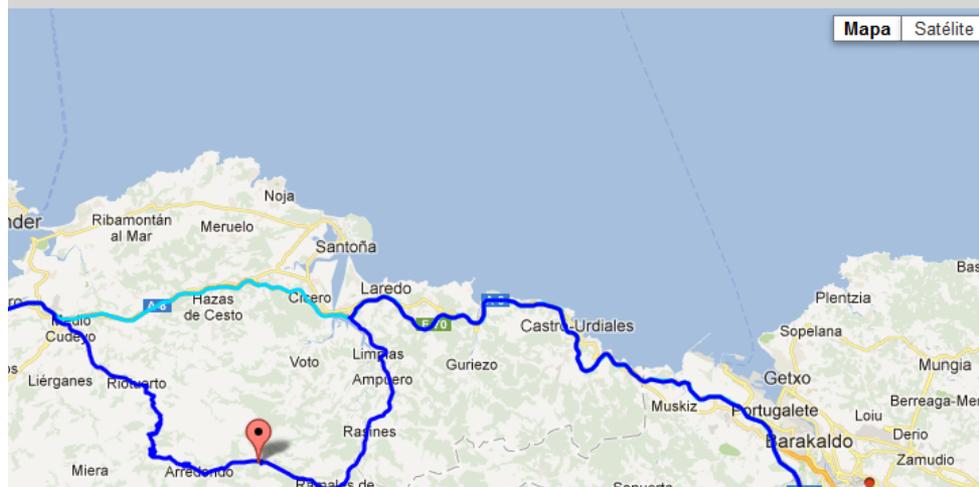
Nombre: Origen:
 Destino: Distancia:
 Tiempo estimado: [Guardar](#)

Modificar ruta

El sistema permite introducir puntos de paso en cada ruta. Por ejemplo: Quiero ir de Santander a Valencia, pasando por Madrid. Por defecto, una búsqueda "Santander – Bilbao" muestra la ruta azul celeste.

Simplemente con hacer clic sobre la localidad elegida, se agregará un pin en el mapa y la ruta modificará su trayectoria (línea azul marino). Se pueden añadir todos los pins que se deseen, de manera que el administrador pueda configurar a medida cada una de las rutas.

Para guardar los cambios, pulsamos sobre el botón Guardar.





FLOTA
SITUACIÓN DISPOSITIVOS
LOCALIZADOR

ALARMAS
INFORMES
ÁREAS

CONDUCTORES EVENTUALES
PANEL DE CONTROL
MANUAL DE USO

SALIR
Hola net

Gestión de alarmas | Gestión de áreas | Gestión de perfiles | Gestión de sedes | Gestión de rutas | Gestión de usuarios | Gestión de dispositivos

Crear Usuario | Asignación de usuarios | Ver usuarios

Nombre | Apellidos | Permiso | Modificar | Eliminar

Buscar nombre

Buscar apellido

Buscar permiso

Cesar

Veronica

Hector



Muestro 1 de 3 entradas



Gestión de usuarios

Permite crear conductores o usuarios finales de los dispositivos, asignar los dispositivos a estos usuarios y modificar o eliminar su estado.

Nota: Los usuarios de dispositivos no son necesariamente usuarios de la aplicación. Para ello existe la sección "Gestión de perfiles".



Crear Dispositivo | Ver Dispositivos

Buscar tipo | Buscar dispositivo | Buscar conductor | Buscar empresa | Buscar id | Buscar telefono | Buscar icc

Tipo de dispositivo	Nombre dispositivo	Conductor	Empresa	Id Dispositivo	Telefono	ICC	Modificar	Eliminar
	Simulado		Netkia	553648138	123	1233		
	3364240	Cesar Otero Ruiz	NETKIA	862170012807580	654527725	8934811280758075468		
	9041 NGW	Veronica Fello	NETKIA	359231038565386	62517496	8934811280758075468		
	58 Juan		Netkia	676543078				
	Personal P1		NETKIA	861785004292102	89322854	8934811280758075468		
	C3 Veronica FELLO		NETKIA	011691003124271				
	MAN NEKIA Fello	Veronica Fello	NETKIA	011691003118968				
	Nissan Rubistar 458GLR	Veronica Fello	SALADO	359772033855033	62517496	8934811280758075468		

Gestión de dispositivos

Cierto tipo de administrador puede dar de alta nuevos dispositivos, modificar o borrar los existentes.



- Cloud Computing
- Desarrollo e Integración de Soluciones Informáticas
- Diseño Web y Marketing Online
- Social Media Marketing
- Help Desk y Soporte



info@netkia.es
902 93 46 08

Avda. Palencia, 1
39300 Torrelavega (Cantabria)

 @netkia_es
www.netkia.es

