

## Manual de usuario

Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 1 de 9				
/ersión: V-1					

# MANUAL DE USUARIO MONITOREO DE UNIDADES Y REPORTE HISTORICO.



## Manual de usuario

# Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 2 de 9				
Versión: V-1					

# 1. Objetivo.

Brindar al usuario un instrumento de información en el que se concentra de forma metódica, los pasos que el usuario debe seguir para el correcto monitoreo de unidades y uso del reporte histórico.

#### 2. Alcance.

El presente manual es aplicable para todo aquel usuario que a consideración del cliente, tenga acceso a dichos modulos.

# 3. Responsables y Funciones.

Personal responsable del cumplimiento de este documento				
Responsable	Función			
ALG	Elaborar y entregar el presente manual al cliente. Aclarar cualquier duda sobre el contenido del presente documento.			
Cliente	Designar el personal que tendrá acceso al presente documento.  Difundir y controlar el acceso a la información.			



## Manual de usuario

# Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 3 de 9				
Versión: V-1					

## 4.- Manual de usuario.

# 4.1.- "Acceso"

Para tener acceso a la plataforma, es necesario contar con un usuario y contraseña en el sistema.

- Paso 1.- Digitar el nombre de usuario.
- Paso 2.- Digitar la contraseña de usuario.





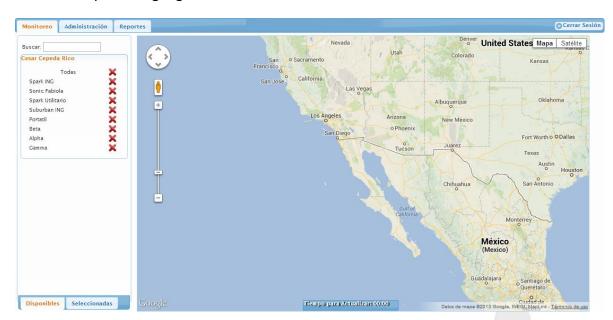
## Manual de usuario

# Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 4 de 9				
Versión: V-1					

## 4.2.- "Monitoreo"

Este módulo permite al usuario monitorear las unidades del cliente. Enlista en su lado izquierdo las unidades del cliente, y del derecho cuenta con un amplio mapa que permite visualizar la posición geográfica de una unidad.



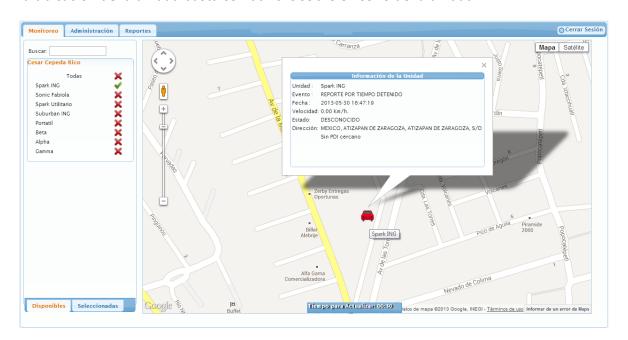


## Manual de usuario

# Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 5 de 9				
Versión: V-1					

Para visualizar una unidad se debe dar clic sobre ella, esto las agregara a la pestaña de seleccionadas además de que pintara su ubicación en el mapa, para saber el detalle sobre la ubicación de la unidad basta con dar clic sobre el icono de la unidad.



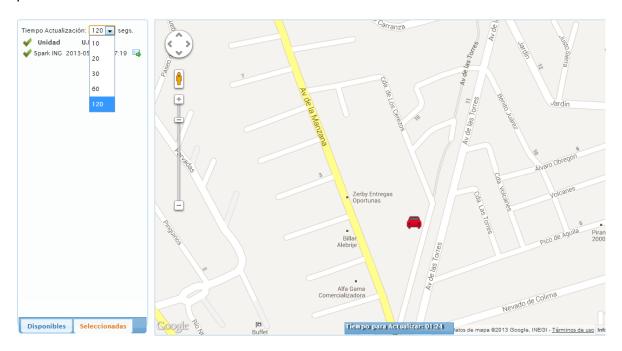


#### Manual de usuario

## Monitoreo de unidades y reporte historico.

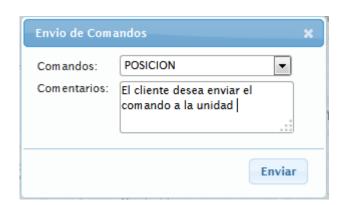
Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 6 de 9				
Versión: V-1					

En la pestaña "seleccionadas" se podrá trabajar con las unidades que fueron seleccionadas en la pestaña anterior. En esta se puede controlar el tiempo en que se actualizara la posición de la unidad.



Esto se verá reflejado en el contador que se encuentra en la parte inferior del mapa.

Para enviar un comando a la unidad es necesario dar clic en el icono envió de comando (carta). Esto dará acceso a una ventana emergente en la cual se debe seleccionar el comando a enviar además de un comentario sobre él envió finalizando con un clic en el botón enviar.



El comando será enviado y se localizar nuevamente unidad en el mapa.



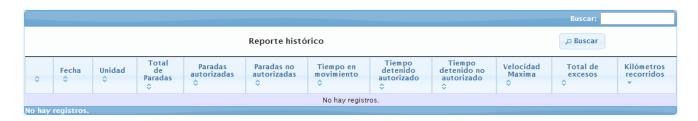
#### Manual de usuario

Monitoreo de unidades y reporte historico.

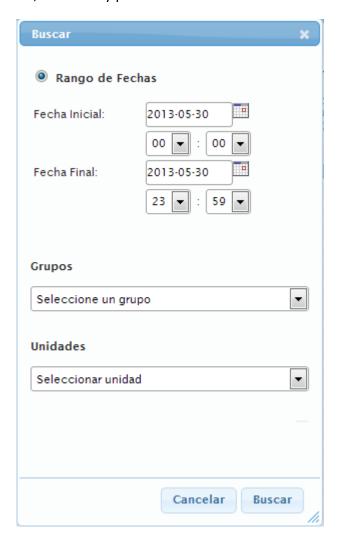
Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 7 de 9				
/ersión: V-1					

# 4.3.- "Reporte histórico"

Este módulo ofrece al usuario un informe detallado de los eventos realizados por las unidades del cliente.



Para obtener información se debe dar clic en el botón Buscar. Esto arroja una ventana emergente en la que se debe seleccionar el rango de tiempo de la búsqueda, el grupo al que pertenece la unidad, la unidad y por último dar clic en el botón buscar.





#### Manual de usuario

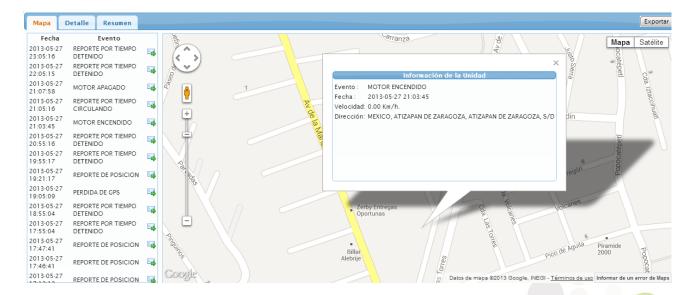
## Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 8 de 9				
Versión: V-1					

Lo que dará por resultado un listado general de los eventos que ha realizado la unidad, el cual puede ser exportado a un archivo de tipo Excel con dar clic en el botón exportar.

										Buscar:	
	Reporte histórico						₽ Buscar	<b>Exportar</b>			
\$	Fecha	Unidad ≎	Total de Paradas ≎	Paradas autorizadas \$	Paradas no autorizadas	Tiempo en movimiento	Tiempo detenido autorizado ≎	Tiempo detenido no autorizado	Velocidad Maxima ≎	Total de excesos ≎	Kilómetros recorridos
	2013- 05-27	Spark ING	0	0	0	00:02:42	00:00:00	00:00:00	9.54	0	2.23
	2013- 05-28	Spark ING	0	0	0	00:07:33	00:00:00	00:00:00	38.61	0	7.58
	2013- 05-29	Spark ING	0	0	0	01:19:54	00:00:00	00:00:00	52.61	0	47.31
	2013- 05-30	Spark ING	0	0	0	00:00:00	00:00:00	00:00:00	0.18	0	2.41
No hay	registros.										

Para conocer a detalle los eventos de la unidad por día, basta con dar clic en el icono en forma de lápiz. Esto dará acceso a una ventana emergente, la cual está conformada por tres pestañas, la primera de ellas enlista los eventos de la unidad, con la opción de visualizar el punto donde se efectuó dicho evento en el mapa.



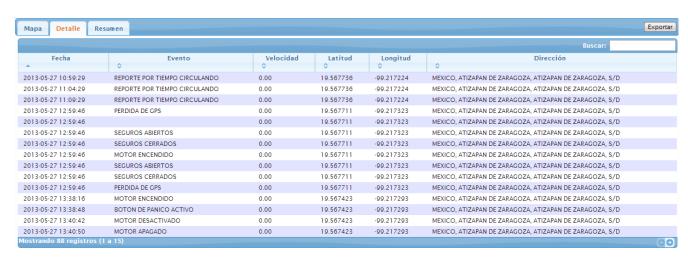


#### Manual de usuario

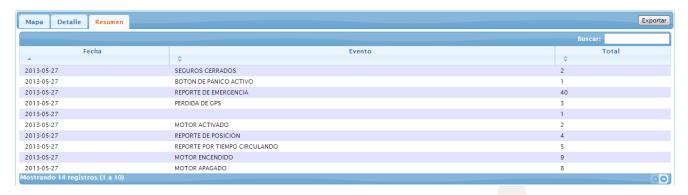
## Monitoreo de unidades y reporte historico.

Manual					
Código: MN-MVAP-002					
Fecha de actualización: 24 de mayo 2013					
Página:	Página 9 de 9				
Versión: V-1					

La segunda pestaña muestra el detalle de cada uno de estos eventos.



Y finalmente la tercera pestaña enlista un resumen de los eventos y una cuantificación de estos.



Toda esta información puede ser exportada a un archivo Excel con solo dar clic en el botón exportar.