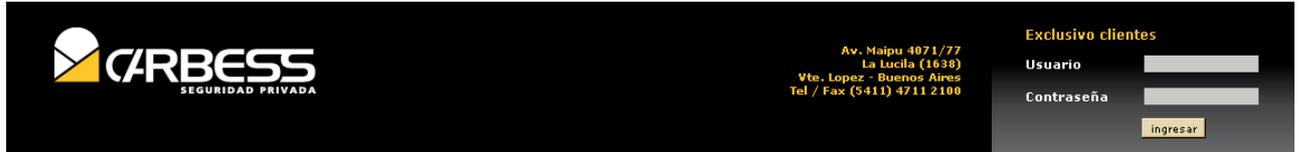


Logística On Line.

Sistema de Información GPS.



Más control. Más seguridad. Más información en tiempo real.
100% Web.

- Mejora la rentabilidad.
- Optimiza los tiempos.
- Disminuye costos.
- Garantizar el control.

Características del Sistema de Información.

Permite administrar información on line y off line de viajes, estados y control de tiempos de viaje, arribo a destino y demoras.

Ofrece los datos de posición en tiempo real, e históricos de recorridos con sus diversos estados predeterminados asociados.

- Posibilidad de establecer geocercas, para generar eventos.
- Enviar totalidad de eventos definidos a un Tablero de Arribos y partidas.
- Reproducción de recorridos en lapsos determinados.
- Configuración de grupo o convoy.
- Configuración de mantenimiento. (kilómetros/Horas/Fecha).
- Alarmas y alertas por eventos predeterminados.

Carbess ofrece información acerca de los diferentes hitos de los viajes que se realicen de manera de poder alimentar de información este sistema de control logístico.

- Salida de la unidad de transporte.
- Arribo a hito determinado en el camino.
- Arribo a hito horario.
- Arribo a destino

Los datos son actualizados cada 30 minutos o ante la ocurrencia de un evento, con los siguientes campos mínimos.

- ID del GPS.
- Posición geográfica.
- Fecha Hora.
- Estatus.

Geozonas.

El sistema permite establecer geozonas, como áreas geográficas definidas dentro del software de monitoreo, que serán utilizadas para generar eventos:

- Arribo.
- Partida.
- Aviso de Permanencia o Demora.

Las geozonas son definidas a requerimiento de las necesidades de control del cliente.

- La geozona del CD o lugar de partida, para generar el evento de llegada y salida.
- La geozona de cada uno de los destinos, que genera el evento llegada, partida y demora.
- La geozona de los puntos intermedio del camino que representen la mitad del camino y una hora antes de la llegada a destino, por ejemplo.

Tablero de arribos y partidas.

Esta herramienta permite controlar el estado de cada uno de los viajes. Muestra la totalidad de los eventos definidos en un tablero y ofrece entre otras la siguiente información:

- Vehículo asignado.
- Fecha y hora de Salida.
- Fecha y hora de arribo a hito en el camino.
- Aviso temprano de arribo a destino (1 hora antes de la llegada).
- Fecha y hora de arribo.
- Permanencia en destino.
- Status (en tiempo o demorado)

Modelo ejemplo de tablero Arribo y Partidas

Arribos y Partidas											
Transportista: <input type="text" value="Todos"/>		Estado: <input type="text" value="Todos"/>		Situación: <input type="text" value="Todos"/>							
AE: <input type="text" value="Todos"/>		Número AE: <input type="text"/>		Ubicación: <input type="text" value="Todos"/>							
AE	Transportista	Ubicación	Top	Pact.	Ingreso Programado	Ingreso Estimado	Ingreso	Egreso Programado	Egreso	Status	Noticias
<input type="checkbox"/> 9928398	OPERADOR LOGISTICO FELL SRL	CD Pilar	Si	-	19/01/2012 01:59		19/01/2012 01:36	19/01/2012 05:59	19/01/2012 06:28		<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928398	OPERADOR LOGISTICO FELL SRL	O DARLUZ S.A.	No	Si	19/01/2012 01:59		19/01/2012 07:26	19/01/2012 05:59	19/01/2012 08:50	Viaje terminado Atrasado	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928397	FOOD PACK SRL	CD Pilar	Si	-	19/01/2012 00:00		18/01/2012 23:48	19/01/2012 04:00	19/01/2012 04:24		<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928397	FOOD PACK SRL	CASA DANW S.R.L.	No	Si	19/01/2012 00:00		19/01/2012 06:08	19/01/2012 04:00	19/01/2012 07:40	Viaje terminado Atrasado	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928396	ROSSO 27 SRL	CD Pilar	Si	-	19/01/2012 00:00		19/01/2012 01:16	19/01/2012 04:00	19/01/2012 04:16		<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928396	ROSSO 27 SRL	DISTRIBUIDORA GUYEL S.A.	No	Si	19/01/2012 00:00		19/01/2012 05:58	19/01/2012 04:00	19/01/2012 09:12	Viaje terminado Atrasado	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928395	TRANSPORTES MONTALVAN SA	CD Pilar	Si	-	19/01/2012 00:00			19/01/2012 04:00		Pendiente de Cargar Atrasado	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928395	TRANSPORTES MONTALVAN SA	DISTRIBUIDORA GEC	No	Si	19/01/2012 00:00			19/01/2012 04:00			<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928373	TRANSPORTES MONTALVAN SA	CD Pilar	Si	-	19/01/2012 00:00		18/01/2012 23:50	19/01/2012 04:00	19/01/2012 05:08		<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928373	TRANSPORTES MONTALVAN SA	UNTECO S.A.	No	Si	19/01/2012 00:00		19/01/2012 06:10	19/01/2012 04:00	19/01/2012 07:56	Viaje terminado Atrasado	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> 9928372	TRANSPORTES MONTALVAN SA	CD Pilar	Si	-	18/01/2012 ??:??		18/01/2012 ??:??	19/01/2012 ??:??	19/01/2012 04:??		<input type="text"/>

El tablero de arribos y partidas es alimentado por la información GPS de posición, estados y eventos determinados para la flota del cliente instalada con tecnología Carbess, es actualizado a períodos de tiempo de 30 minutos o valor a determinar más eventos y esta disponible para la consulta on line 24hs.

Sistema de Aviso por email.

Permite.

- Controlar en tiempo real el cumplimiento de tiempos de viaje.
- Evitar demoras dando aviso de llegada para la descarga.
- Dar a conocer status de viajes o datos determinados tiempo real.
- Evitar que se quiebre la cadena de frío actuando ante el evento.
- Configurable sobre tractores o furgones.

Todos los eventos que se determinen podrán ser AVISADOS por email en tiempo real a contactos definidos.

- Arribo a hito en el camino.
- Aviso de llegada anticipado 1hora del arribo.
- Ingreso a zona / geocerca.
- Detención / apagado de motor.
- Egreso de zona / geocerca.
- Apagado equipo de frío.
- Alarma por status de frío.
- Excesos de velocidad.



----- Mensaje original -----

Asunto:Egreso de Zona - JWTERRA 071 - Walmart

Fecha:Mon, 18 May 2009 17:40:32 -0300

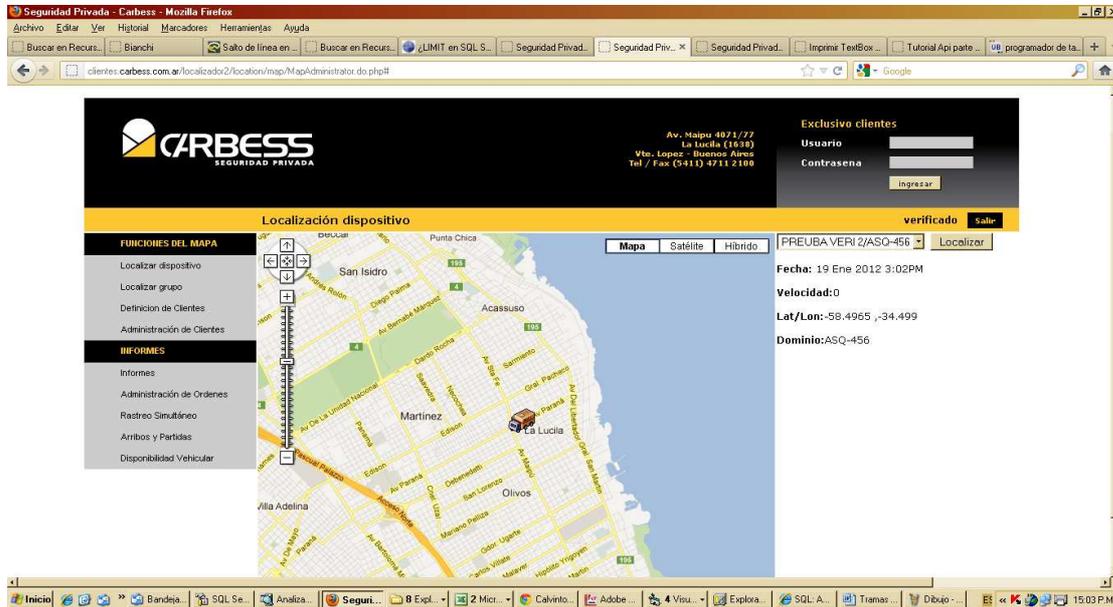
Asunto: Egreso de Zona - JWTERRA 071 - WalMart

De: :: CarbessMaps :: <sisistemas@carbess.com.ar>

A:sisistemas@carbess.com.ar , juan.champalbet@kraftia.com

Hora del Evento (Egreso Zona): 5/18/2009 5:40:03 PM

Consulta de posición en tiempo real.



Localización dispositivo verificado Salir

EXCLUSIVO CLIENTES

Usuario:
 Contraseña:
 Ingresar

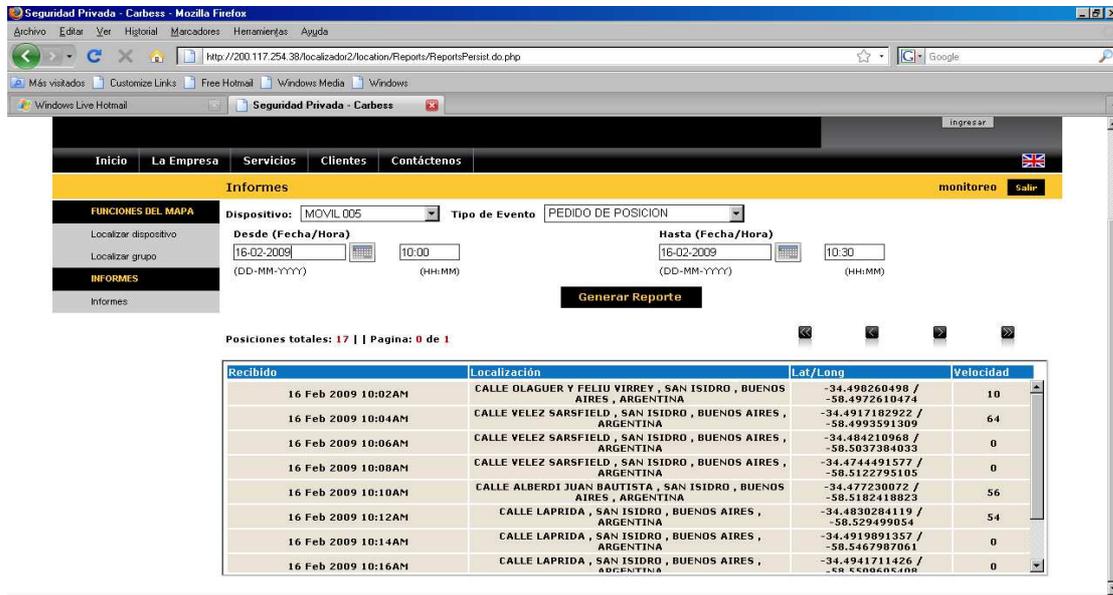
Funciones del Mapa:
 Localizar dispositivo
 Localizar grupo
 Definición de Clientes
 Administración de Clientes

Informes:
 Informes
 Administración de Ordenes
 Rastreo Simultáneo
 Arribos y Partidas
 Disponibilidad Vehicular

Mapa: PREUBA VERI 2/ASQ-456 Localizer

Fecha: 19 Ene 2012 3:02PM
 Velocidad: 0
 Lat/Lon: -58.4965, -34.499
 Dominio: ASQ-456

Histórico de recorridos.



Informes monitoreo Salir

Funciones del Mapa:
 Localizar dispositivo
 Localizar grupo
 Informes

Dispositivo: MOVIL_005 Tipo de Evento: PEDIDO DE POSICION

Desde (Fecha/Hora): 16-02-2009 10:00 (DD-MM-YYYY) (HH:MM)
 Hasta (Fecha/Hora): 16-02-2009 10:30 (DD-MM-YYYY) (HH:MM)

Generar Reporte

Posiciones totales: 17 | Pagina: 0 de 1

Recibido	Localización	Lat/Long	Velocidad
16 Feb 2009 10:02AM	CALLE DLAGUER Y FELIU VIRREY, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.496260498 / -58.4972610474	10
16 Feb 2009 10:04AM	CALLE VELEZ SARSFIELD, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.4917182922 / -58.4993591309	64
16 Feb 2009 10:06AM	CALLE VELEZ SARSFIELD, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.484210968 / -58.5037384033	0
16 Feb 2009 10:08AM	CALLE VELEZ SARSFIELD, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.4744491577 / -58.5122795105	0
16 Feb 2009 10:10AM	CALLE ALBERDI JUAN BAUTISTA, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.477230072 / -58.5182418823	56
16 Feb 2009 10:12AM	CALLE LAPRIDA, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.4830284119 / -58.529499054	54
16 Feb 2009 10:14AM	CALLE LAPRIDA, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.4919891357 / -58.5467987061	0
16 Feb 2009 10:16AM	CALLE LAPRIDA, SAN ISIDRO, BUENOS AIRES, ARGENTINA	-34.4941711426 / -58.5467987061	0

CESVI Argentina Homologación de tecnología, instalación, operación de monitoreo y respuesta.
 CEMARA 1° Empresa en Certificar Mesa de Monitoreo.



INSTITUTO ARGENTINO DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN

CESVI Argentina



Carbess S.R.L. Seguridad Privada
 Av. Maipú 4071/77- La Lucila (1638)
 Vicente López - Buenos Aires.
 Tel / Fax (5411) 4711 2100