



Contacto

Av. Gral. Mosconi 794, Lomas del Mirador
(B1752CXU), Buenos Aires, Argentina
(+54) (11) 4699-1193 - (+54) (11) 4699-2172
info@caesistemas.com.ar

Presentación

CAE ECH



Winner of:
"Innovation in Safety Award"
ICHCA International Barcelona, 2016



¿PARA QUÉ LO UTILIZAMOS?

Este sistema está pensado para controlar un vehículo dentro y fuera de la empresa, y a través del análisis de la información relevada, permite el estudio de los móviles para tener un control pleno, conocer su estado, actividad y ubicación de manera constante. De este modo, se logra **minimizar costos**, corregir errores y adelantarse a incidentes.

Además se adapta a cualquier tipo de móvil como: camionetas, camiones, tractores, autos, tijeras eléctricas, manipuladores, grupos electrógenos, etc.



¿QUÉ CONTROLAMOS?



Velocidad y posición segundo a segundo



Aceleración, frenadas bruscas, horas de ralentí, horas de marcha



Análisis y puntuación de manejo para poder de esa manera modificar el comportamiento del conductor



Trazado de recorridos en colores definidos por velocidad



Marcado de detenciones del vehículo en mapa satelital



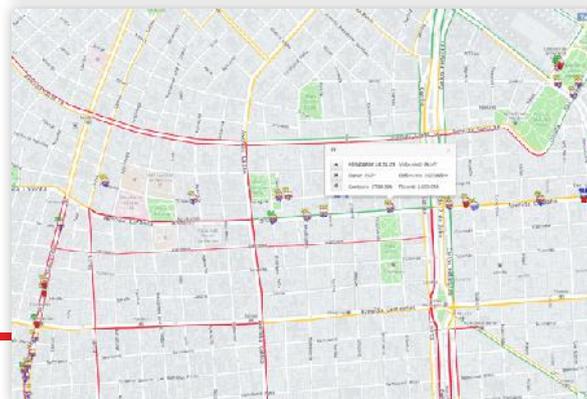
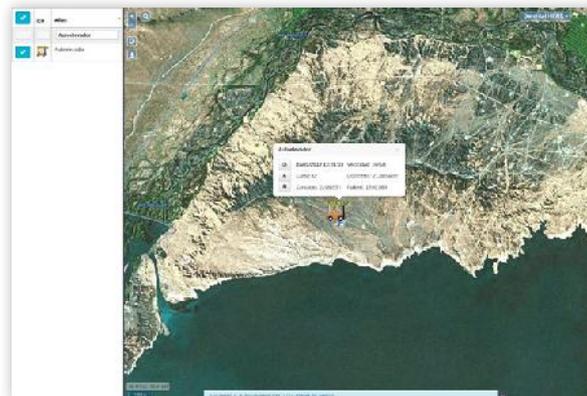
¿QUÉ CONTIENE?

01 Navegación en tiempo real

Consta de un mapa con la posición actualizada de todos los equipos.

Además tiene las siguientes características:

- Listado de equipos, su estado y visibilidad sobre el mapa
- Opción de seguimiento de un equipo
- Optimización para dispositivos móviles
- Capas de tránsito y satelital
- Descarga de archivo con el estado actual



CAE Controlador Automático de Vehículos Sistema de monitoreo y seguimiento TiempoReal

Resumen Velocidad Aceleración Frenada Neutro Detención Alarma Checklist

Mostrando 1 a 32 de 32

Fecha	Dirección	Velocidad	Aceleración	Frenada	Neutro	Detención	Alarma	Checklist
14/09/2017 10:46	11946	74,0	14,2	30,00:00	0	0	0	0
14/09/2017 11:11	1204	26,2	22,99	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 12:44	17,05	7,45	6,39	00:00:27	12,13	548,96	438,32	0
14/09/2017 14:37	18,07	7,08	6,33	00:00:27	18,56	142,03	286,76	0
14/09/2017 14:47	18,59	7,67	6,90	00:00:29	7,66	202,78	436,76	0
14/09/2017 15:43	14,46	7,19	6,47	00:00:33	11,57	149,99	304,94	0
14/09/2017 16:12	15,29	7,38	6,30	00:00:26	18,5	139,2	427,69	0
14/09/2017 16:34	16,2	7,3	6,47	00:00:45	11,73	127,23	302,46	0
14/09/2017 6	0	0	0	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 0	0	0	0	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 06:31	13,87	7,92	6,61	00:00:00	0	1,912	361,19	0
14/09/2017 14:52	15,55	7,44	6,48	00:00:27	1,05	379,03	126,7	0
14/09/2017 14:56	15,61	7,96	6,36	00:00:26	1,96	391,38	199,72	0
14/09/2017 17:19	8,98	4,68	12,18	00:00:29	22,87	322,52	428,81	0
14/09/2017 16:57	13,72	5,63	12,28	00:00:43	8,25	481,13	5,51	0
14/09/2017 16:33	17,20	7,83	6,30	00:00:43	11,28	399,61	285,46	0
14/09/2017 0	0	0	0	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 16:06	14,76	7,76	6,4	00:00:14	7,01	174,96	288,71	0
14/09/2017 16:48	13,00	7,63	7,41	00:00:22	1,19	475,00	112,9	0
14/09/2017 16:10	13,29	7,66	6,50	00:00:40	2,19	488,02	298,13	0
14/09/2017 16:17	15,04	7,30	6,24	00:00:50	0	202,12	406,60	0
14/09/2017 16:06	14,7	6,1	6,26	00:00:43	5,20	65,81	2,08	0
14/09/2017 0	0	0	0	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 0	0	0	0	00:00:00	0	0	0	0
14/09/2017 16:28	8,95	3,37	3,31	00:00:42	4,62	227,96	14,88	0
14/09/2017 17:18	18,27	7,88	6,71	00:00:43	2,38	612,16	2,38	0
14/09/2017 16:42	17,68	7,46	6,34	00:00:21	7,96	197,72	289,91	0
14/09/2017 17:11	2,82	2,82	20,78	00:00:00	0	0	0	0

Resumen Velocidad Aceleración Frenada Neutro Detención Alarma Checklist

Mostrando 1 a 20 de 434

Fecha	Dirección	Chofers	Promedio [km/h]	Máximo [km/h]	Índice	¿Dónde está?
14/09/2017 12:25:52	00:00:12	Martín Gutierrez	53,55	70,53	10,72	2090, Avenida Leandro N. Alem, Microcentro, Comuna 1, Retiro, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1100AAS, Argentina
04/09/2017 22:02:14	00:00:26	Fabio Torres	59,42	62,12	9,51	Avenida Castañares, Bajo Flores, Comuna 7, Flores, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, L420, Argentina
15/08/2017 08:19:31	00:00:34	Carlos Sarré	60,31	62,5	7,74	Avenida Pedro Moreno, Bajo Flores, Comuna 7, Flores, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1424CFR, Argentina
16/09/2017 05:17:57	00:00:12	Enrique Chabalero	60,95	67,58	7,46	Escuela Científica Gasileo, Avenida Rivadavia, Comuna 5, Almirante Brown, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1424CFR, Argentina
04/08/2017 15:55:45	00:00:14	Fabio Torres	59,13	63,39	8,51	Hidalgo Halls, Mercedino, Comuna 1, Héroes, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1801AAS, Argentina
03/09/2017 23:00:02	00:00:22	Fabio Torres	59,29	62,79	9,38	Carre de Casapostola, Avenida Hipólito Yrigoyen, Comuna 5, Almirante Brown, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1479CFR, Argentina
07/09/2017 14:14:36	00:00:10	Carlos Sarré	58,64	65,65	5,2	Escuela Inicial Jardín Modelo, Avenida Rivadavia, Comuna 5, CABA, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, L409, Argentina
18/09/2017 22:18:34	00:00:13	Martín Gutierrez	58,92	61,58	4,7	502, Avenida Carabobo, Bajo Flores, Comuna 7, Flores, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C1424CFR, Argentina
05/08/2017 11:57:55	00:00:10	Fabio Torres	59,71	64,58	4,4	001, Avenida Rivadavia, Comuna 6, Caballito, Buenos Aires, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, C14060LD, Argentina

02 Reportes

Contiene distintas pestañas de información como:

- Resumen: presenta información simplificada por día.
- Exceso de velocidad, aceleración y frenada: detalla todos los excesos de velocidad, aceleraciones y frenadas, junto con la fecha, la duración, el índice, la posición y el chofer.
- Ralentí: detalla todas las detenciones registradas con el motor encendido, junto con la fecha, la duración y la posición.
- Detenciones registradas, ubicación, fecha y duración.
- Alarma: contiene registros de sucesos, tales como indicaciones de peligro o riesgo.

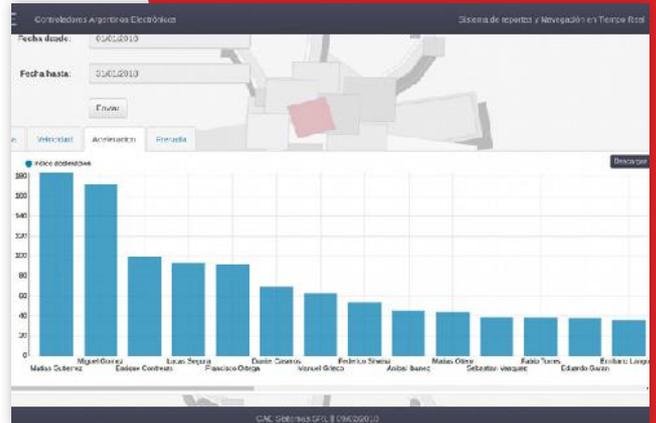
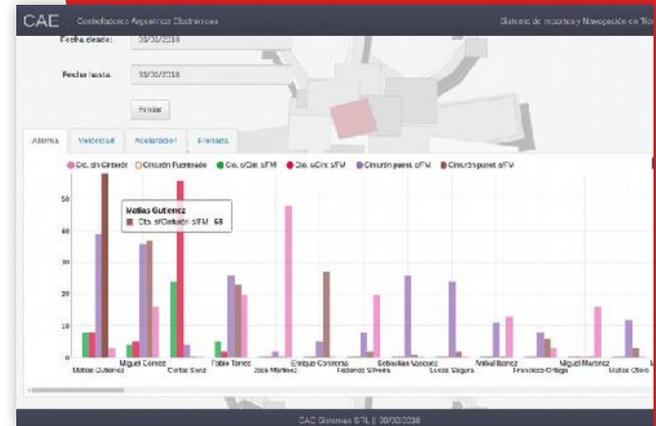


03

Reportes cruzados

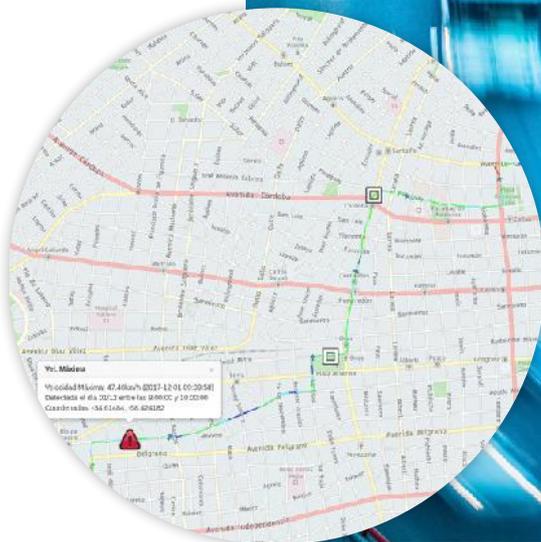
El objetivo de esta sección es comparar, de forma simple e interactiva, el estado de la flota y poder encontrar posibles problemas en la misma. Asimismo, cuenta con gráficos de excesos de velocidad, aceleraciones, frenadas, ralentíes, detenciones y alarmas; los cuales pueden ser mostrados por equipo o por chofer.

También se pueden utilizar índices, que permiten mostrar la información de manera más sencilla y detallada.



04 Recorrido

Permite consultar el recorrido histórico de los equipos a través de un mapa dinámico, mostrando por colores la velocidad del vehículo e indicando detenciones y alertas.



05 Notificaciones

En los equipos se pueden configurar distintas notificaciones preventivas, como por ejemplo el cambio de aceite o el cambio de neumáticos. Estos avisos puede ser programados para realizarse por única vez o reiteradas veces, según lo requiera el usuario.

NOTIFICACIONES

Lista Notificaciones [Historial](#)

+

Mostrando 341 a 400 de 912 (Total: 912)

En páginas: 18 Filtro por página: 20

Equipo	Nombre	Actual	Aviso	Próxima
72	Cambio de Aceite	300745 km	Cada 20000 km	120000 km
72	Cambio de Alternadores	300745 km	Cada 50000 km	150000 km
72	Cambio de Filtro de Aire	300745 km	Cada 10000 km	110000 km
72	Cambio de Grasa de Caja	300745 km	Cada 80000 km	150000 km
72	Cambio de Grasa de Diferencial	300745 km	Cada 80000 km	150000 km
72	Cambio de Aceite	307235 km	Cada 20000 km	120000 km
72	Cambio de Alternadores	307235 km	Cada 50000 km	150000 km
72	Cambio de Filtro de Aire	307235 km	Cada 10000 km	110000 km
72	Cambio de Grasa de Caja	307235 km	Cada 80000 km	150000 km
72	Cambio de Grasa de Diferencial	307235 km	Cada 80000 km	150000 km
74	Cambio de Aceite	283642 km	Cada 20000 km	370000 km
74	Cambio de Alternadores	283642 km	Cada 50000 km	370000 km

NOTIFICACIONES

Lista Notificaciones [Historial](#)

Mostrando 41 a 60 de 563 (Total: 563)

En páginas: 8 Filtro por página: 20

Equipo	Nombre	Aviso	Fecha	Valor
71	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	02/02/2017 20hs	110000 km
72	Cambio de Aceite	Cada 20000 km	01/02/2017 19hs	100000 km
72	Cambio de Alternadores	Cada 50000 km	01/02/2017 19hs	100000 km
72	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	01/02/2017 19hs	100000 km
72	Cambio de Grasa de Diferencial	Cada 50000 km	01/02/2017 19hs	100000 km
35	Cambio de Aceite	Cada 20000 km	31/01/2017 12hs	160000 km
35	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	31/01/2017 12hs	160000 km
30	Cambio de Grasa de Caja	Cada 80000 km	31/01/2017 12hs	160000 km
111	Cambio de Aceite	Cada 20000 km	30/01/2017 11hs	280000 km
111	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	30/01/2017 11hs	280000 km
52	Cambio de Aceite	Cada 20000 km	29/01/2017 19hs	120000 km
55	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	29/01/2017 19hs	120000 km
41	Cambio de Filtro de Aire	Cada 10000 km	27/01/2017 16hs	120000 km





Información de contacto



Av. Gral. Mosconi 794, Lomas del Mirador
(B1752CXU), Buenos Aires, Argentina



(+54) (11) 4699-1193
(+54) (11) 4699-2172



info@caesistemas.com.ar
www.caesistemas.com.ar