



FLAME





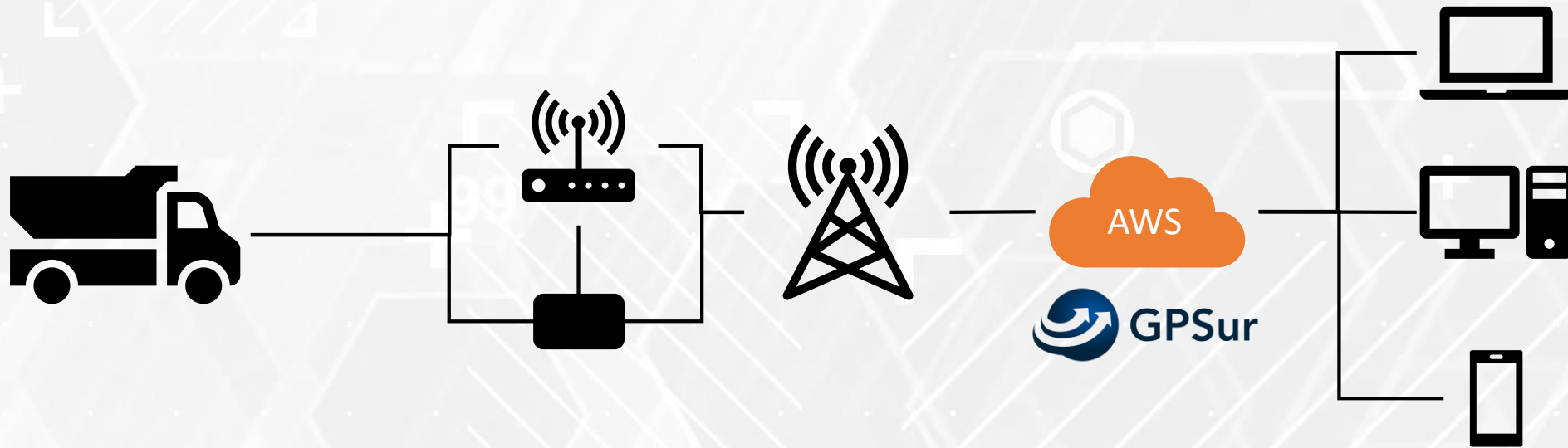
Sistema Lectura Computador a Bordo

FLAME, junto con GPSur, desarrolló un sistema capaz de leer las variables del computador a bordo de los camiones utilizando tecnología GPS.

Los dispositivos de marca DCT, son equipos de alta fidelidad y desarrollados con los más altos estándares de calidad en el mercado.



¿Cómo funciona?



GPS – ECU MONITOR

El GPS se alimenta del camión para transmitir su ubicación. Además el dispositivo "ECU Monitor" se conecta a los cables de comunicación del computador del camión para obtener datos de este en tiempo real

TRANSMISIÓN DATOS

El GPS se encarga de enviar los datos del camión al Cloud Service de GPSur, el cual este último se encarga de almacenar y procesar la información

USUARIO

A través del módulo Seguimiento del sistema de plataformas HERMES, podrá ver la información de su flota mediante gráficos y reportes



FLAME



¿Qué variables lee?

El dispositivo GPS lee algunas variables como:

- Nivel del estanque
- Consumo total y/o instantaneo de combustible
- Kilometraje total recorrido
- Nivel y/o presión de aceite
- Posición del acelerador
- RPM
- Velocidad





¿Qué marcas son compatibles?

Se ha logrado establecer lectura del computador de bordo de las marcas de camiones mas importantes del mercado.

Es importante mencionar que los camiones los cuales se han instalado el sistema de lectura de computador a bordo, son modelos de no más de 10 años de antigüedad



SINOTRUK



RENAULT

DAF



Alertas, reportes y evaluación de conducción

Mediante el sistema de seguimiento satelital se hace entrega de una serie de alertas y reportes relacionados al viaje realizado por la flota.



La función de estas es mantener informado al usuario sobre la calidad de conducción de sus pilotos y así reducir gastos asociados a la operación de la flota.

Ranking evaluación de conducción

Buscar:

Rendimiento	Consumo Ralentí	Sobre RPM	Conduccion Inercia	Sobre Velocidad	Sobre Aceleracion	Sobre Frenado	Nota final
→ 5,91	↓ 21,20	→ 11,76	→ 20,01	↑ 52,04	↑ 36,77	↑ 29,03	100 (%) ↓
↓ 1,14	↓ 20,41	↓ 11,64	→ 18,92	↓ 23,22	↑ 44,03	↑ 42,58	94.3 (%) ↓
→ N/A	↓ 17,97	→ 3,86	→ 18,51	↓ -3,63	↑ 44,52	↑ 43,08	75.87 (%) ↓

GPSur / +56 41-2301943 / contacto@gpsur.cl / www.gpsur.cl

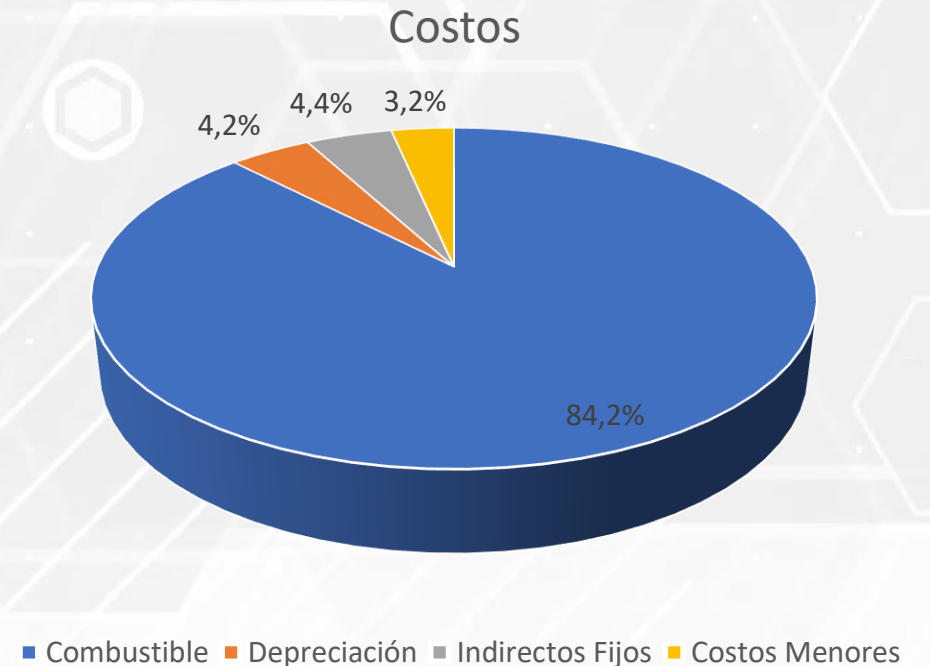
Móvil	Geocercas Tramos	Sentido	Fecha-Hora	Odometro [Km]	Contador [Lts]	Tramo [Km]	Tramo [Lts]	Estanque [%]	Rendimiento [Km/Lts]
MOVIL 1	BASE EMPRESA	E	2019-02-06 14:38:55	118347,595	38293,5	0	-	53,6	59.37 (%) ↓
MOVIL 1	R160 CONCEPCION (ECU)	O	2019-02-05 22:00:30	118220,215	38248	127,38	45,5	62	52.74 (%) ↓
MOVIL 1	RUTA 146 CHAIMAVIDA (ECU)	O	2019-02-05 19:50:22	118169,91	38233,5	50,3	14,5	64	52.25 (%) ↓
MOVIL 1	R146 CABRERO (ECU)	O	2019-02-05 19:16:55	118122,355	38220,5	47,56	13	64,8	51.02 (%) ↓
MOVIL 1	RS CABRERO (ECU)	N	2019-02-05 19:09:54	118114,06	38218,5	8,29	2	65,2	47.99 (%) ↓
MOVIL 1	RS LOS ANGELES (ECU)	NO	2019-02-05 18:20:14	118054,455	38204,5	59,6	14	68,8	45.84 (%) ↓
MOVIL 1	RS COLLIPULLI (ECU)	N	2019-02-05 17:36:21	117996,665	38190	57,79	14,5	70,8	42.26 (%) ↓
MOVIL 1	RS VICTORIA (ECU)	N	2019-02-05 17:14:34	117960,825	38182,5	35,84	7,5	72,4	45.81 (%) ↓
MOVIL 1	RS TEMUCO (ECU)	N	2019-02-05 16:28:35	117889,755	38164	71,07	18,5	75,2	42.08 (%) ↓
MOVIL 1	RS FREIRE (ECU)	NE	2019-02-05 16:13:04	117871,28	38159,5	18,48	4,5	76	39.77 (%) ↓
MOVIL 1	RS LANCO (ECU)	N	2019-02-05 15:21:07	117792,955	38141	78,32	18,5	79,2	4.23
MOVIL 1	RS LANCO (ECU)	SO	2019-02-05 09:28:19	117743,44	38123,5	49,51	17,5	78,4	2,83
MOVIL 1	RS FREIRE (ECU)	S	2019-02-05 08:16:49	117671,675	38100,5	71,76	23	82,8	3,12
MOVIL 1	RS TEMUCO (ECU)	SO	2019-02-05 01:36:59	117640,81	38090,5	30,87	10	83,6	3,09
MOVIL 1	RS VICTORIA (ECU)	SO	2019-02-05 00:52:10	117579,605	38076	61,21	14,5	86,8	4,22
MOVIL 1	RS COLLIPULLI (ECU)	S	2019-02-05 00:21:53	117544,05	38063,5	35,55	12,5	98	2,84
MOVIL 1	RS LOS ANGELES (ECU)	S	2019-02-04 23:26:54	117468,3	38037,5	75,75	26	100	2,91
MOVIL 1	RS CABRERO (ECU)	SE	2019-02-04 22:59:08	117426,77	38024,5	41,53	13	100	3,19
MOVIL 1	R146 CABRERO (ECU)	E	2019-02-04 22:54:14	117419,705	38022,5	7,07	2	100	3,53
MOVIL 1	RUTA 146 CHAIMAVIDA (ECU)	E	2019-02-04 21:29:27	117372,685	38006	47,02	16,5	100	2,85
MOVIL 1	R160 CONCEPCION (ECU)	E	2019-02-04 20:39:00	117339,515	37992,5	33,17	13,5	29,6	2,46
MOVIL 1	BASE EMPRESA	SO	2019-02-04 20:32:18	117336,01	37991	3,5	1,5	30,4	2,34



Reduce tus costos operacionales

Con el sistema de lectura de rendimiento de combustible, podrá reducir significativamente los costos asociados al consumo de combustible de su flota de camiones en un 6%⁽¹⁾.

Además, al tener una evaluación de la conducción (Sobre RPM, conducción por inersia, sobrevelocidades) se podrá reducir costos asociados al mantenimiento de los vehículos.



(1) Valor real entregado por Cristobal Ortiz, Gerente de Operaciones de Dinamis SpA. Gracias a la tecnología y su gestión, logró aumentar el rendimiento en un 6% de su flota.



FLAME

Soluciones Tecnologicas Flame SpA

