RESSER TECNOLOGÍAS

ANATOMÍA DEL FRAUDE

HECTOR MICHEL

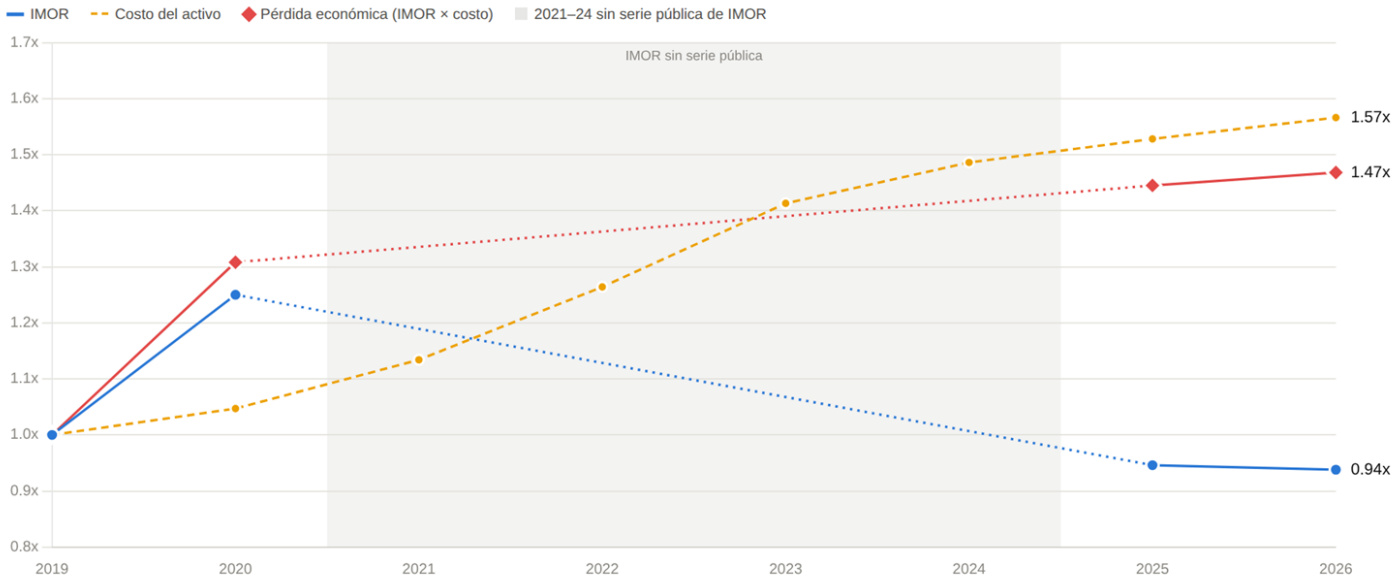
PREVENCIÓN DE FRAUDES A TRAVÉS DE LA GEOLOCALIZACIÓN

El fraude operativo en los contratos de arrendamiento financiero y cómo podemos anticiparnos a él, no sólo reaccionar cuando ya ocurrió.

EL PROBLEMA

Morosidad (IMOR)	Costo del activo arrendado	Pérdida económica por impago
0.94x -6% vs 2019	1.57x +57% vs 2019	1.47x +47% vs 2019

Índice de morosidad vs costo del activo, arrendadoras (2019 = 1.0x)



Fuentes: IMOR – HR Ratings (2019–20), CNBV vía El Cronista (may-25, may-26). Costo del activo – mezcla de cartera AMSOFAC (transporte 64%, autos 36%): tractocamión CANACAR 2023 ($3.5M, +40% vs prepandemia) y PPI camiones pesados (FRED); auto nuevo J.D. Power (2022–24). Costos 2019–21 y 2025–26 estimados. Elaboración propia.

SILIANT

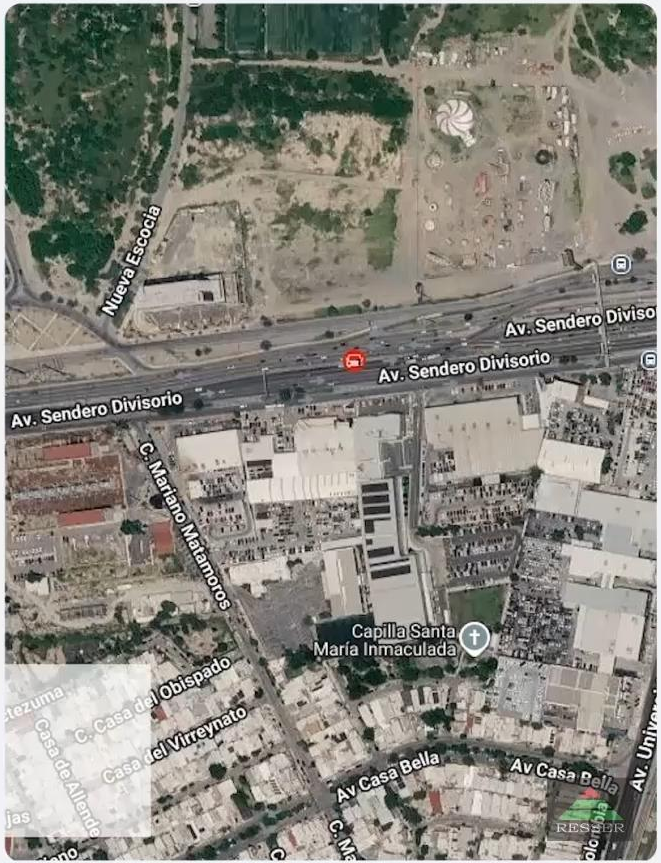
08/04/2026 - 03:00 PM

Variables de alerta

Alertas



VIN	Variables de alerta	Categoría de riesgo de crédito	Posible manipulación	¿Llego a casa?	Horas en llegar casa	Desconexión	Días de vida	Zona de riesgo	Modelo	Vehiculo
00B5JF	4	Riesgo bajo	Posible manipulación	No	-	05/05/2026 10:07:37 a.m.	124	Yucatan	Bestune T77 2024	241000
21EF00	4	Riesgo alto	Posible manipulación	No	-	17/10/2026 11:12:41 a.m.	299	Queretaro	Bmw x1 2026	249000
003WKY	4	Riesgo alto	Posible manipulación	No	-	27/05/25 05:29:45 a.m.	482	Campeche	Nissan FRONTIER 2026	261000
3GAL00	3	Riesgo alto	Sin evidencia	No	-	13/04/2026 05:13:24 p.m.	120	Nuevo Leon	Susuki Jimny 2025	238000
00ZSBL	3	Riesgo medio	Posible manipulación	No	-	-	83	Aguascalientes	Kenworth T680 2026	17800
SRFH00	2	Riesgo medio	Sin evidencia	No		03/08/2026 07:11:22 a.m.	120	Ciudad de México	GEELY EX5 EM-i HIBRIDO PHEV 1 2026	27400
00TK82	2	Riesgo bajo	Sin evidencia	Si	2.62	10/07/26 04:20:01 p.m.	155	Queretaro	Foton VIEW CS2 15 PASAJEROS 2026	23700
001FDU	1	Riesgo alto	Sin evidencia	Si	50.80	24/06/2026 11:54:19 a.m.	298	Tabasco	BYD KING DM-i SEDAN PLUG IN HYBRID 2026	24600
WBA300	1	Riesgo alto	Sin evidencia	Si	121.90	-	341	Yucatan	JAC X350 2026	21600
93CE00	0	Riesgo bajo	Sin evidencia	Si	0.52	-	155	Jalisco	DONGFENG MiniVan 2026	26600
00LGFP	0	Riesgo alto	Sin evidencia	Si	144.87	-	125	Puebla	BOBCAT B760 2026	26000
LGXC00	0	Riesgo alto	Sin evidencia	Si	98.17	-	246	San Luis Potosi	BYD Sealion 2026	25600
7SVA00	0	Riesgo alto	Sin evidencia	Si	125.48	-	125	Coahuila	Toyota SEQUOIA PLATINUM HEV 2026	273800



SCORING PREDICTIVO

Más vale prevenir que rastrear tarde

Perfil del cliente

Input arrendadora

Score de riesgo

Patrones de fraude

Llegada a su casa en 24hrs

Validación de domicilios vinculados.

Desconexión real del GPS

No fallas técnicas.

Salida de zonas

Más de 3 horas, más de 200km de su zona habitual.

Alerta de Manipulación

Posible manipulación

Cese de reportes

Detención en el envío de reportes por parte del vehículo.

Tiempo

Transcurrido desde la entrega del vehículo.

Verificación de domicilios

1

¿Tiene posiciones en fecha de instalación?

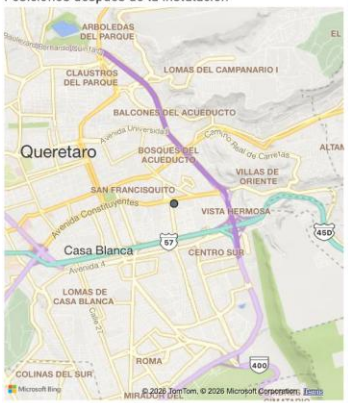
1

Recuento de HouseFlag

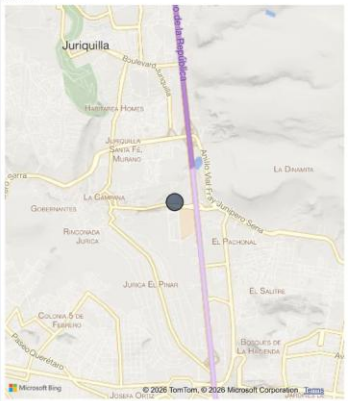
94,15

Horas en llegar a casa

Posiciones después de la instalación



Casa



Last Trace

Vehículo	Fecha ubicación	Horas en ubicación	Liga Maps

Fecha de servicio	Fecha ubicación	Horas en ubicación	Liga Maps
24/06/2025 09:30:00 a.m.	09/07/2025 01:42:37 a.m.	10.81	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	03/07/2025 12:40:34 a.m.	15.53	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	05/07/2025 10:33:16 p.m.	18.72	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	08/07/2025 01:50:42 a.m.	22.53	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	04/07/2025 10:20:05 p.m.	24.15	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	06/07/2025 11:21:06 p.m.	26.39	https://maps.goo
24/06/2025 09:30:00 a.m.	24/06/2025 05:47:56 p.m.	197.30	https://maps.goo

Post-mortem: Revela los puntos de mayor actividad del vehículo antes de quedar fuera de línea, permite identificar las ubicaciones más concurridas por el vehículo, ayudando a entender sus últimos movimientos y patrones de uso.

RESSER

Queremos que vivas y duermas tranquilo...

RESSER TECNOLOGÍAS

PREVENCIÓN DE FRAUDES