

Smart_{Lift}



Telemetría & Gestión para Vehículos Industriales

Abril 2020

MANUFACTURER | RENTALS | INDUSTRY

Información | Restricción | Interacción

- **Montacargas**
- Apiladores
- Tractores de arrastre
- Palas cargadoras
- Todo terreno
- Plataformas de elevación

- Eléctricos y combustión
- Carburados e inyección



Telemetría

- Tomar información
- Planificar y Ejecutar actividades
- Controlar
- Retroalimentarse
- Mejorar

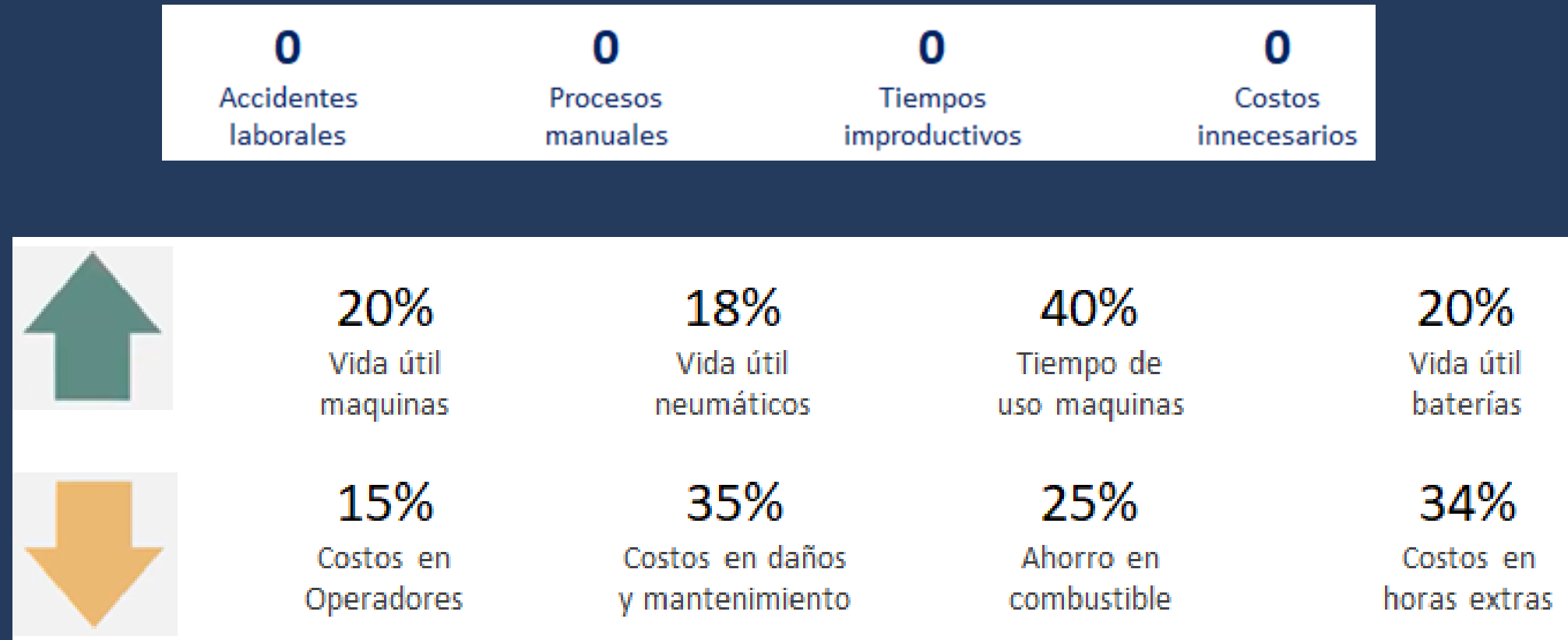
DE MANERA REMOTA

CUMPLIR OBJETIVOS



Teletrabajo | Telemedicina | Teleconferencia | Virtual Classroom | E-Commerce

Beneficios



* Estudio realizado durante 1 año, en una flota de 120 máquinas distribuidas en 4 centros de distribución.



Beneficios



PRODUCTIVIDAD

- Dimensionamiento adecuado de cantidad de máquinas y operadores
- Distribución adecuada de máquinas basada utilización por sector
- Limitar el uso maquinas actividades ajenas a la operación

SEGURIDAD

- Identificar operadores con conducción peligrosa
- Identificar áreas de riesgo en planta
- Check-list digital

MANTENIMIENTO

- Minimizar los tiempos de máquinas detenidas por mantenimientos
- Organizar mantenimientos basado en horas de uso
- Reducir la cantidad de motores dañados

LOGÍSTICA

- Controlar y optimizar los recorridos
- Limitar la operación de máquinas por sector
- Analizar los apagados automáticos por inactividad para mejorar procesos

Sistema



TABLEROS DE CONTROL

Operativos – Documental – Scoring

ALERTAS

On-Line

REPORTES

Históricos

DASHBOARD

Indicadores & Tendencias

CHECK-LIST DIGITAL

Interactúa con Máquinas y Operadores

Tableros de Control Operativos

Tableros de control Alarmas Actividad Recorrido Áreas Reportes Indicadores Configuración												
Logística Mantenimiento Productividad Seguridad Documentación máquinas Documentación operador												
Buscar: puente alto ☐ Ver notificaciones												
												
● 0	INT_1228	JONNATHAN VARGAS	Planta Puente Alto	13/Ene 14:02	A	7	ON	D	16	0	Toyota	32-8FGJ35
● 0	INT_1114	CRISTIAN MORENO	Planta Puente Alto	13/Ene 07:52	A	1	OFF	D	0	0	Toyota	FGZN25
● 1	INT_1221	ELMER RUBILAR	Planta Puente Alto	13/Ene 13:57	A	1	OFF	D	9	0	Toyota	32-8FGJ35
● 1	INT_1216	RODOLFO ORTIZ	Planta Puente Alto	13/Ene 14:02	A	1	ON	D	24	0	Mitsubishi	FG20NM
● 0	INT_0045	TALLER 2	Planta Puente Alto	03/Ene 13:49	A	0	OFF	D	0	0	Mitsubishi	FG25NM
● 0	INT_1220	ROBERTO SEPULVEDA	Planta Puente Alto	13/Ene 13:55	A	1	OFF	D	28	0	Toyota	32-8FG25
● 0	INT_1218	ROMAR SUAREZ	Planta Puente Alto	13/Ene 14:01	A	9	ON	D	34	0	Toyota	32-8FG25
● 0	INT_1226	PABLO AGUILERA	Planta Puente Alto	13/Ene 14:02	A	5	ON	D	41	0	Toyota	32-8FG25
● 0	INT_1227	MARCELO PEREZ	Planta Puente Alto	13/Ene 14:01	A	1	ON	D	28	0	Toyota	32-8FG25
● 1	INT_1225	JONNATHAN VARGAS	Planta Puente Alto	13/Ene 14:03	A	5	OFF	D	29	0	Toyota	32-8FG20
● 1	INT_1229	ISMAEL BAÑARES	Planta Puente Alto	13/Ene 14:02	A	3	ON	D	26	0	Toyota	32-8FG20
● 0	INT_1230	TALLER 2	Taller Puente Alto	11/Ene 19:23	A	0	OFF	D	0	0	Toyota	32-8FG20
● 1	INT_1231	GERMAN MADRID	Planta Puente Alto	13/Ene 14:02	A	1	ON	D	38	0	Toyota	32-8FG20

Tableros de Control Scoring

Scoring ↓	Operador	DNI	Impacto	Ralentí	Velocidad	Frenada	Aceleración	Curva
👎 1,5	Gatica Michael	16624000	0	16	1	0	0	0
👎 1,5	VALENCIA SALIN...	141962183	0	16	1	0	0	0
👎 1,4	SOTO JORGE	7104310	0	16	0	0	0	0
👎 1,4	Barrera Miguel	106750343	0	16	0	0	0	0
👎 0,2	RODRIGUEZ LUIS	76477779	0	2	0	0	0	0
👎 0,2	OYARCE TEBAL...	60978220	0	2	0	0	0	0
👎 0,2	VEGA HERNAN	132601283	0	2	0	0	0	0
👍 0,0	Mena Cristian	92171647	0	0	0	0	0	0
👍 0,0	CABRERA PEDRO	99073314	0	0	0	0	0	0
👍 0,0	CASTILLO EDUA...	71952339	0	0	0	0	0	0

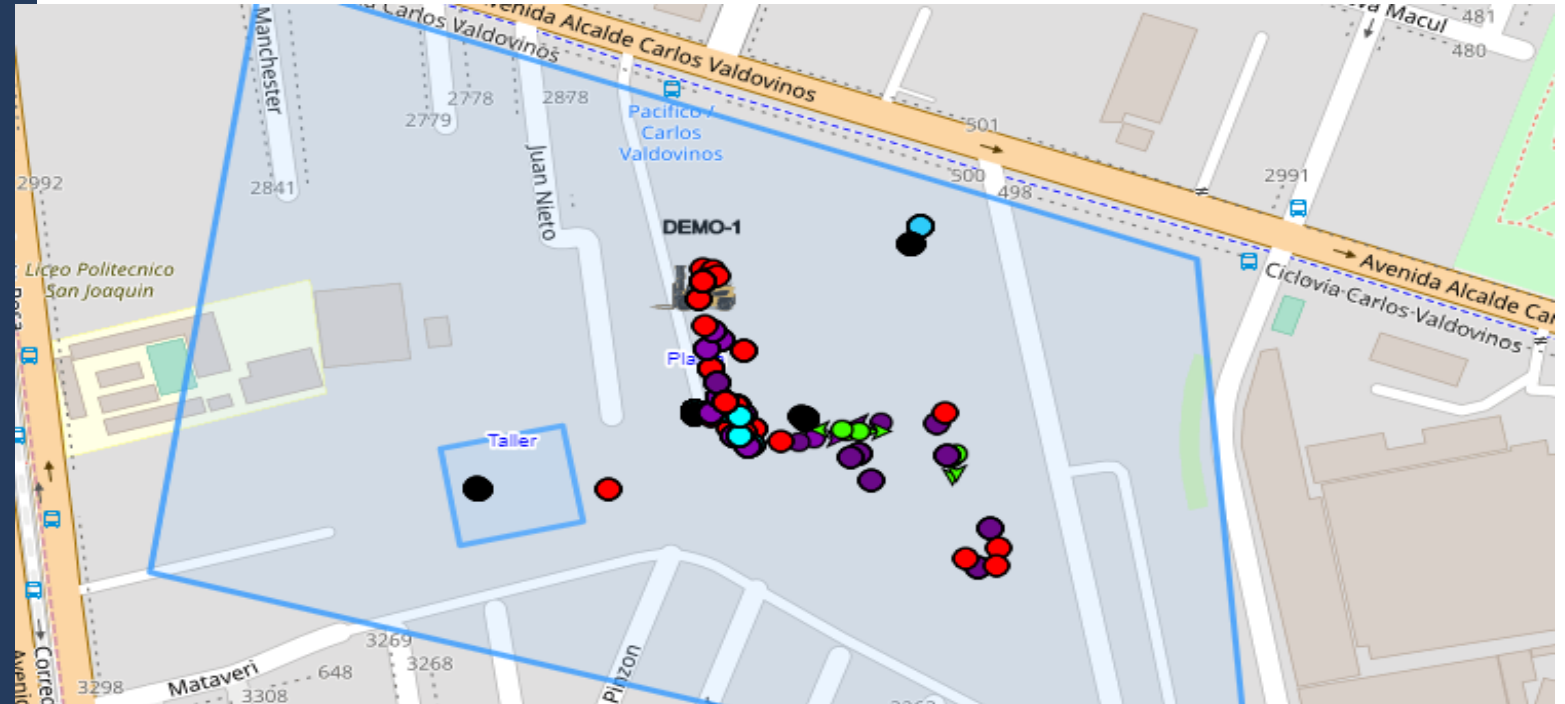
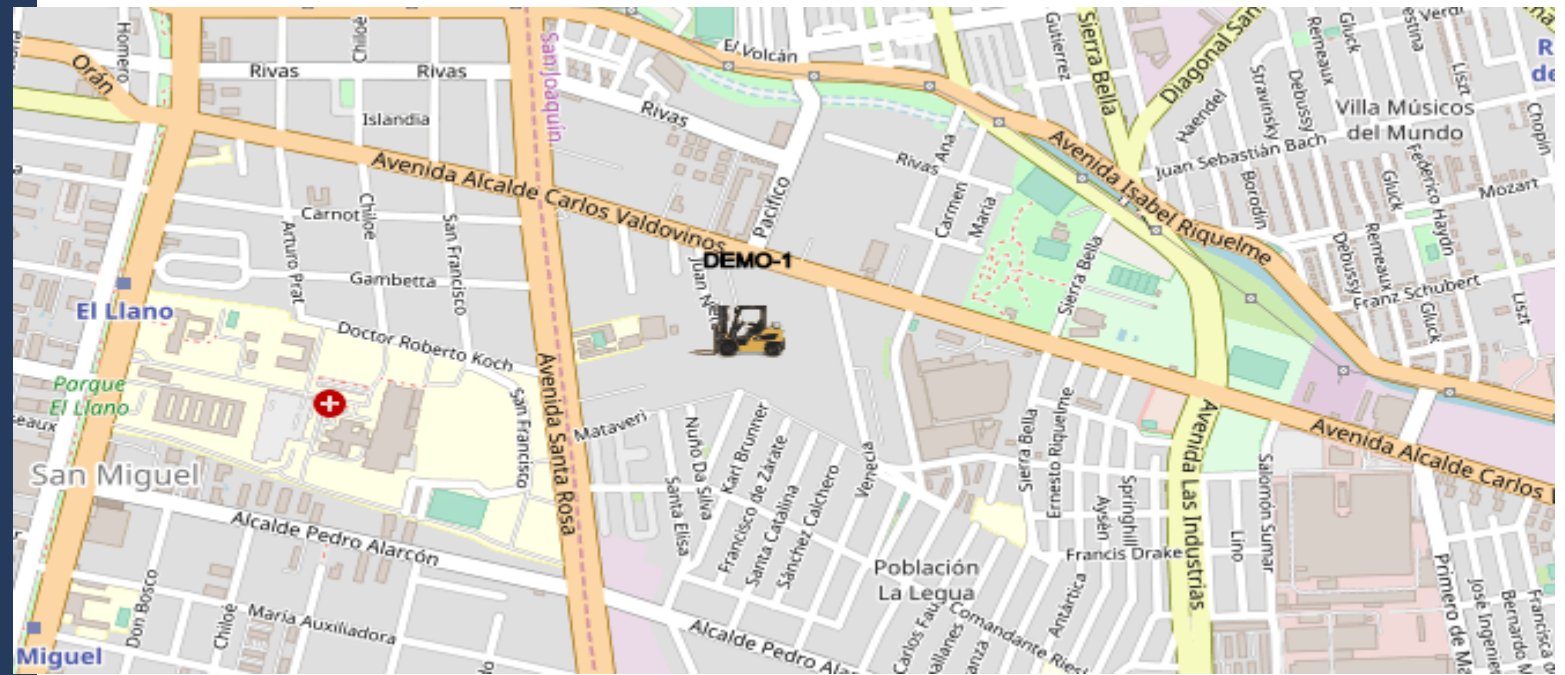


Operador | Máquina | Flota
Área | Día | Hora



GeoLocalización

- On-Line & Recorridos Históricos
- Alarmas & Eventos
- Mapeo áreas productivas



Reportes

- Por maquina, operador, zona
- Productividad
- Alarmas velocidad
- Evoluciones mensuales



Contacto

Javier Feldman

Regional Sales Manager

jfeldman@geomov.com | www.geomov.com

Smart^{Lift}

