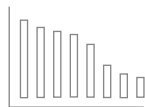


KOMATSU



Monitoree sus equipos con la nueva generación **KOMTRAX**

Guía de uso rápida



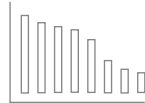
www.komatsulatioamerica.com

Guía de uso rápida Komtrax

Accede al nuevo

KOMTRAX

<https://cfm.komtrax.komatsu/c/fm/>



Esta guía de referencia rápida está diseñada para ayudarlo a navegar por el renovado sistema Komtrax de una manera ágil y sencilla.

- Inicio de sesión
- Información del equipo
- Detalle de mantenimientos
- Uso y estado del equipo
- Detalles de la flota de equipos
- Informes de operación
- Administración de sitios de trabajo
- Todas las consultas generales

Sistema de monitoreo remoto



Komtrax es el sistema de monitoreo remoto de Komatsu, suministrado de forma exclusiva para clientes, que **proporciona acceso a datos específicos del equipo y permite la gestión del lugar de trabajo** a través de una interfaz de usuario recientemente actualizada y mejorada.

Cómo iniciar sesión: SSO Microsoft

1.



Ingrese la URL del sitio web de Komtrax en su navegador:
<https://cfm.komtrax.komatsu/c/fm/>

2.



Recuerde que ahora el inicio de sesión Komtrax SSO, se gestiona a través de Microsoft Azure Active Directory. **Ingrese su correo electrónico y contraseña, y luego presione el botón de Acceso.**

3.



La primera vez que inicie sesión, aparecerá una pantalla de **términos de uso**. Lea atentamente el mensaje, luego haga clic en el botón **Acepto** si está de acuerdo.

Para **actualizar su cuenta** de Komtrax, o si **necesita asistencia** con Komtrax SSO, no dude en comunicarse con su distribuidor oficial Komatsu.

Mapa de navegación de Komtrax

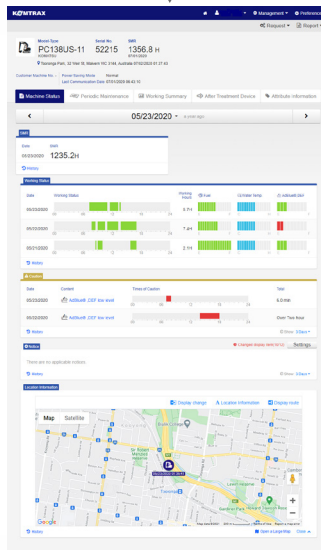


Información detallada del equipo

Resultado de la búsqueda individual

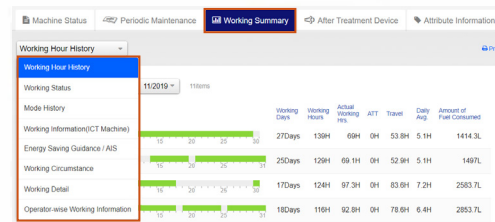
1. Estado del equipo

Chequee el estado de trabajo, el evento (por ejemplo, precaución) y la ubicación del equipo.



3. Resumen del trabajo

Compruebe el historial y el estado de trabajo.



2. Mantenimiento periódico

Revise la información de mantenimiento en el panel del monitor. El gráfico de barras indica el tiempo restante del mantenimiento anterior.

Item	Time to next maintenance	Last maintenance Date	Status	Remarks	Changed Interval	Threshold Hour	Availability
Engine Oil	2746.6 H	2021/06/10	30000 H	500 H	500 H	30 H	Active
Engine Oil Filter	427.6 H	2020/05/19	2292.7 H	500 H	500 H	30 H	Active
Fuel Filter	527.6 H	2020/05/19	2292.7 H	1000 H	1000 H	30 H	Active
Hydraulic Oil Filter	527.6 H	2020/05/19	2292.7 H	1000 H	1000 H	30 H	Active
Hydraulic Tank Breather	427.6 H	2020/05/19	2292.7 H	500 H	500 H	30 H	Active
Damper Case Oil	527.6 H	2020/05/19	2292.7 H	1000 H	1000 H	30 H	Active
Final Case Oil	527.6 H	2020/05/19	2292.7 H	1000 H	1000 H	30 H	Active
Machinery Case Oil	527.6 H	2020/05/19	2292.7 H	1000 H	1000 H	30 H	Active
Hydraulic Oil	4927.6 H	2020/05/19	2292.7 H	5000 H	5000 H	30 H	Active
Fuel Pre Filter	427.6 H	2020/05/19	2292.7 H	500 H	500 H	30 H	Active
KCCV Filter	1927.6 H	2020/05/19	2292.7 H	2000 H	2000 H	30 H	Active

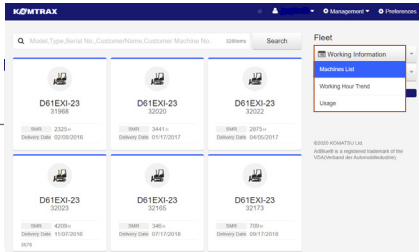
4. Información sobre los atributos

Información referente a elementos de Komtrax e historial del equipo.

Machine Attribute	Value
Delivery Date	2019/10/13
Job Site	
Operator Name 1	
Operator Name 2	
Operator Name 3	
Maintenance Incharge	
Remarks	
User Memo	
New/Used	New Machine
Used Machine Delivery Date	

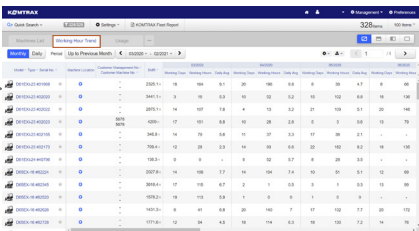
Información detallada de flota de equipos

Flota Información del trabajo



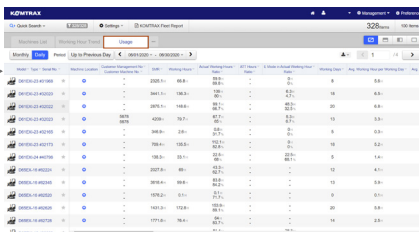
5. Lista de equipos

Los equipos aparecen listados.



6. Tendencia de horas de trabajo

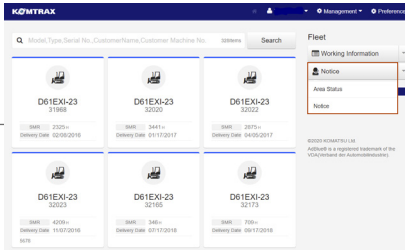
Tendencia de las horas de trabajo mensual / diaria.



7. Uso

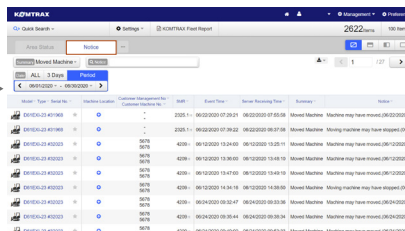
Información sobre los modos y horas de trabajo real y el consumo de combustible durante un período específico.

Aviso



8. Estado del área

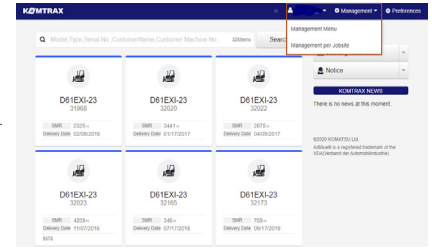
Revisión del estado IN / OUT del área designada para los equipos.



9. Aviso

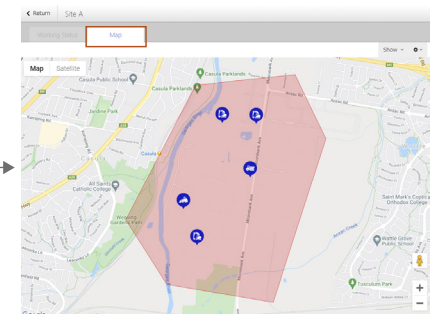
Verificación de los avisos transmitidos desde el equipo (por ejemplo, precaución, sin comunicación).

Administrar por tipo de trabajo



10. Estado operativo

Información sobre el estado de funcionamiento del equipo y el consumo de combustible en su lugar de trabajo / área.



11. Mapa

Se pueden visualizar eventos (p. ej., estado de funcionamiento, precaución) de los últimos 3 días.

A. Información detallada del equipo

Para buscar el equipo, ingrese el modelo, número de serie o el número del equipo en el campo de texto y haga clic en el botón **Buscar**. Para ver el estado del equipo, el mantenimiento periódico, el resumen de trabajo y la información de los atributos, haga clic en las respectivas pestañas del menú.

Nota: moviendo su navegador hacia el extremo derecho encontrará "Informe" que le dará acceso a la información detallada de trabajo.

En la parte superior de la plataforma, encontrará la información sobre el tipo y modelo, número de serie, SME (Lectura del Medidor de Servicio) y ubicación del equipo (dirección física).

1. Estado del equipo.

Información actualizada sobre el estado de funcionamiento, incluidas las horas de trabajo, el consumo de combustible y la temperatura máxima del agua. Desplácese hacia abajo para ver el estado de funcionamiento, anomalías, precauciones, avisos y la información de ubicación relacionada con el equipo.

Nota: Verá automáticamente los datos del estado del equipo. Para ver datos históricos, haga clic en la fecha y seleccione el periodo de tiempo requerido.

2. Mantenimiento periódico

Haga clic en la pestaña del segundo menú para ver la información relacionada con el mantenimiento periódico como el tiempo de uso, y finalmente para el cambio de cada uno de los elementos del equipo.

3. Resumen del trabajo

Presione la pestaña del tercer menú para ver el resumen de trabajo del equipo. Verá automáticamente el registro de horas de trabajo. Para revisar el estado o el detalle de funcionamiento, haga clic en el cuadro desplegable y seleccione la opción requerida.

4. Información sobre los atributos

Seleccione la pestaña del cuarto menú para ver la información del equipo, como el número de administración del cliente, la ubicación del lugar de trabajo, los detalles del operador y las observaciones que haya registrado previamente. Esta información se puede editar.



B. Información detallada de flotas de equipos

Desde la pantalla de inicio, la información de trabajo está disponible en el lado derecho. Haga clic en la flecha desplegable para ver:

Información del trabajo

5. Lista de equipos

Esto le dará una lista de todos los equipos, su ubicación física, latitud y longitud, lectura de SMR, entre otros datos.

6. Tendencia de horas de trabajo

Presione la pestaña Tendencia de horas de trabajo para ver las horas de trabajo mensuales / diarias de cada equipo, días de uso o inactividad de cada uno de ellos.

7. Uso

Seleccione la pestaña Uso para ver los parámetros de trabajo, tales como horas de trabajo real o ralenti, de viaje o traslado, de excavación, de izado y consumo de combustible, entre otros.

Nota: para descargar los datos, haga clic en el ícono de descarga junto a los botones de desplazamiento de la página. Desde la pantalla de inicio, estará disponible en el lado derecho.

Hay 4 formas de ver las pantallas haciendo clic en estos íconos en la parte superior derecha de la pantalla:



Visualización de lista solamente



Visualización de lista en la mitad superior / visualización del mapa en la mitad inferior



Visualización de lista en el lado izquierdo / visualización del mapa en el lado derecho solo



Visualización del mapa

Aviso

8. Estado del área

Proteja la ubicación de sus equipos para asegurarse que están en su correcta ubicación. Al salir del área designada de trabajo se puede solicitar un aviso que llegue a su correo electrónico. Póngase en contacto con el equipo de Komtrax para configurar un área de geocerca.

9. Aviso

Seleccione un aviso específico en el menú desplegable, donde obtendrá información como medida GPS, equipo desplazado y precaución, entre otros.

Administrar por sitio de trabajo

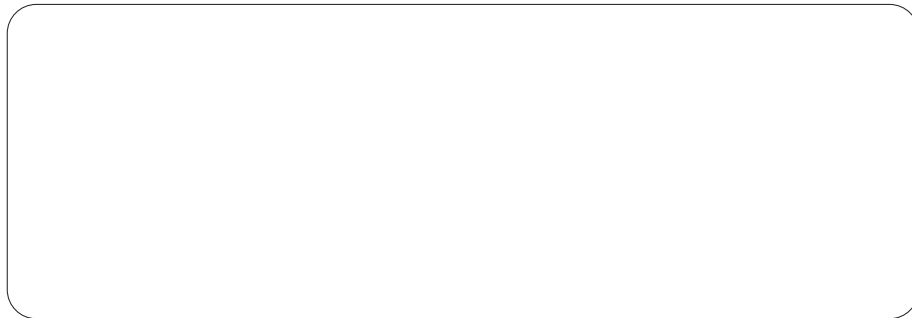
10. Estado operativo y mapa

Haga gestión de su lugar de trabajo en la página de inicio, seleccionando el lugar de trabajo de la lista. Las horas de trabajo mensual / diaria y la cantidad de combustible se pueden revisar para la operación del equipo en el lugar de trabajo. En la pestaña **Mapa** encontrará la ubicación de los equipos en Google Maps.

*Sugerencia: ingrese a **Sitio de trabajo** en la sección de atributos del equipo. Esto se puede utilizar cuando los equipos están trabajando en un lugar fijo.*

KOMATSU

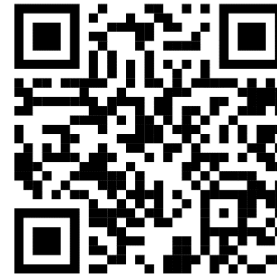
Para mayor información, contacte a su distribuidor Komatsu autorizado.



KBA Komtrax



Dashboard Komtrax



Komtrax Mobile

Nueva Generación **KOMTRAX**

Guía de uso rápida