



ENAIKOON limit-checker

Monitorización de valores límite para vehículos / equipos de construcción con función de alerta

ENAIKOON limit-checker es un plugin de software integrado en inViu pro.

Este módulo de software ofrece un control comprensible de todos los valores límite el cual, combinado con las funciones familiares y populares de localización, ofrece también una vista general de los intervalos de servicios y horas operativas. Se pueden considerar citas recurrentes y predefinidas, así como el kilometraje y horas de operación de eventos. Monitorizar a sus empleados y operaciones de negocio resulta más fácil de gestionar sin invertir mucho tiempo adicional.

Gracias a los dos tipos de alarmas configurables, se informará a los trabajadores apropiados sobre tareas entrantes. Si no se actúa ante ambas alertas, el supervisor será informado recibiendo una alarma de supervisión para poder llevar a cabo las acciones pertinentes (p. ej. cancelar la revisión o el cambio de líquidos de un vehículo o de un equipo de construcción en concreto). Todas las alarmas se transmiten de modo estándar por e-mail y pueden enviarse opcionalmente vía SMS al teléfono móvil del empleado.

| ID | Fecha | Operación del servicio | Trigero de alerta | Alarma de alerta | Comentarios de la gestión | Operación de alerta | Operación de alerta | Operación de alerta | Operación de alerta |
|--------|------------|------------------------|-------------------|------------------|---------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 100001 | 2019-01-01 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100002 | 2019-01-02 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100003 | 2019-01-03 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100004 | 2019-01-04 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100005 | 2019-01-05 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100006 | 2019-01-06 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100007 | 2019-01-07 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100008 | 2019-01-08 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100009 | 2019-01-09 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |
| 100010 | 2019-01-10 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... |

Ámbito de servicios

Se pueden monitorizar los siguientes valores límite:

- Control de las horas operativas**
 En la mayoría de las máquinas de construcción, vehículos y máquinas individuales, existen diferentes medidas que deben llevarse a cabo para la planificación del mantenimiento y servicio, incluyendo pero no limitando las horas operativas. ENAIKOON limit-checker hace posible una monitorización fácil de horas operativas de sus trackables para una mejor planificación del mantenimiento.
- Monitorización del kilometraje**
 Los procesos de mantenimiento importantes como, por ejemplo, el cambio de neumáticos o de aceite, dependen en muchos casos del kilometraje de los vehículos. ENAIKOON limit-checker registra el kilometraje total de los vehículos, haciendo más fácil la planeación de estos servicios o la aplicación de ajustes de beneficios de valor depreciado.
- Control de sucesos periódicos**
 Cuando ciertos sucesos como, por ejemplo, la inspección técnica de vehículos (ITV) o el test de emisión de humos, se den en periodos regulares, simplemente se pueden controlar con ENAIKOON limit-checker. Defina usted mismo el tiempo de inicio, así como la duración del intervalo entre revisiones, y el sistema le avisará justo a tiempo.
- Control de sucesos únicos**
 Reciba recordatorios de diferentes eventos que puede definir usted mismo con una descripción y fecha (p. ej. final de contratos)

Alertas

- Se envían a direcciones de e-mail predefinidas
- Cada alarma se puede enviar hasta a 5 direcciones de e-mail

Niveles de alerta

Pre-alerta

Los mensajes se envían a las personas responsables, como al conductor, operario de máquina o gestor de flota

- En cualquier momento
- En cualquier periodo antes de que tenga lugar el suceso
- Almacena y muestra un plan de medidas
- Simplificación de la planificación de las acciones

Alerta principal

Notificación del evento a las personas responsables

- En el momento de ocurrencia
- Con información sobre el vehículo o equipo de construcción y el motivo de la alerta, etc.
- Notificación de finalización después de que el plan de acción se lleve a cabo

Alerta de jefe

Tercer nivel de notificación si la alarma no se identifica como completada o borrada después de una pre-alerta y una alerta principal

- En cualquier momento predefinido y en cualquier periodo
- Posibilidad de que los supervisores monitoricen y sigan la evolución de la alerta

Tipos de valores límite

Hay cuatro tipos de valores límite diferentes para cumplir todos los requisitos:

- **Horas operativas**
El momento en que se da la alerta depende de las horas operativas definidas para el aviso
- **Kilometraje**
El tiempo de la alerta depende de alcanzar un kilometraje definido
- **Sucesos únicos**
- **Sucesos periódicos**

Definición de los valores límite

Los valores límite son la base de todas las configuraciones de ENAIKOON limit-checker. Deben indicarse los siguientes datos:

- Nombre de la definición del valor límite
- Valor límite
- Comentarios (p. ej. plan de acción)
- Dirección de e-mail para alerta de jefe
- Direcciones de e-mail para pre-alerta y alerta principal

Perfiles de alerta

Un perfil de alerta son varios valores límite combinados en un grupo

- Gestión conjunta de diferentes valores límite y tipos en un perfil de alerta
- Asignación de un perfil de alerta a vehículos o equipo de construcción
- Simplificación de la gestión del mismo tipo de vehículo o equipo de construcción

Productos y precios

| Producto | Código | Descripción del producto | Precio |
|--|------------------------|--|--|
| ENAIKOON limit-checker web service | ELC-10-48 ELC-10-24 | Mejora de inViu pro con ENAIKOON limit-checker duración mínima del contrato: 48 meses duración mínima del contrato: 24 meses | por vehículo al mes 4,90 € 6,90 € |