



## ENAIKOON limit-checker

Schwellwertüberwachung für Fahrzeuge / Baumaschinen mit Alarmierungsfunktion

ENAIKOON limit-checker ist ein Plugin, das in inViu pro eingebunden ist.

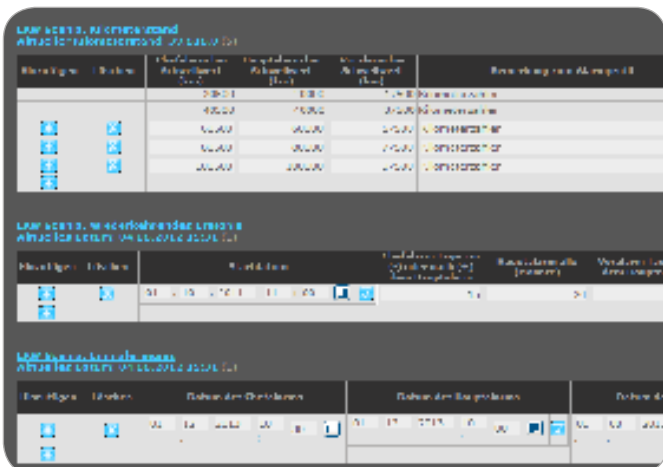
Dieses Plugin bietet eine umfassende Schwellwertüberwachung, die neben den mittlerweile bekannten und beliebten Ortungsfunktionen jetzt auch einen umfassenden Überblick über Wartungsintervalle und Betriebszeiten umfasst. Indem sowohl regelmäßig wiederkehrende, als auch vordefinierte festgesetzte Termine sowie kilometerabhängige und betriebsstundenabhängige Ereignisse berücksichtigt werden können, wird die Selbst- und Mitarbeiterkontrolle einfach und ohne Zusatzaufwand handhabbar.

Mit einem frei definierbaren Vor- und Hauptalarm werden der oder die betreffenden Mitarbeiter gezielt über eine anstehende Maßnahme informiert. Wenn nach beiden Alarmen keine Handlung erfolgt, also beispielsweise keine Wartung oder kein Betriebsmittelaustausch am betreffenden Fahrzeug oder der Baumaschine durchgeführt wird, kann mit einem sogenannten Chef-Alarm der Vorgesetzte informiert werden. Alle Alarme werden standardmäßig als E-Mail verschickt und können wahlweise auch als SMS auf die Handys der Mitarbeiter gesendet werden.

## Leistungsumfang

Folgende Schwellwerttypen können überwacht werden:

- Überwachung von Betriebsstunden**  
 Bei den meisten Baumaschinen, bei manchen Fahrzeugen sowie bei einzelnen Maschinen gibt es neben Wartungsarbeiten auch eine Vielzahl von Maßnahmen, die abhängig sind von den jeweils geleisteten Betriebsstunden. Zu diesem Zweck erlaubt der ENAIKOON limit-checker die Überwachung der Betriebsstunden von mobilen Objekten.
- Überwachung von Kilometerständen**  
 Wichtige Instandhaltungsvorgänge wie z.B. Reifen- oder Ölwechsel sind in vielen Fällen abhängig von der Kilometerleistung des Fahrzeugs. Der ENAIKOON limit-checker kann die Gesamtkilometerleistung von Fahrzeugen im Auge behalten und den Verantwortlichen rechtzeitig entsprechende Hinweise auf anstehende Wartungsarbeiten oder den fälligen Verkauf des Fahrzeugs geben.
- Überwachung von wiederkehrenden Ereignissen**  
 Wenn bestimmte Ereignisse, wie z.B. die HU-Untersuchung oder bestimmte Sicherheitsprüfungen, in regelmäßigen Zeitabständen immer wiederkehren, dann bestimmen Sie einfach einen Startzeitpunkt sowie die zeitlichen Abstände zwischen zwei Terminen und schon werden Sie vom System rechtzeitig benachrichtigt.
- Überwachung von Einmalereignissen**  
 Lassen Sie sich an verschiedene Einmalereignisse erinnern, die Sie selbst mit Bezeichnung und Termin definieren können, z.B. das Ende von Verträgen.



## Die Alarmierung

- Erfolgt an vorab definierte E-Mail-Adressen
- Es können je Alarm bis zu fünf E-Mail-Adressen hinterlegt werden

## Die Alarm-Stufen

### Voralarm

Ankündigungsnachricht an zuständige Personen, wie z.B. den Fahrer, die Werkstatt oder den Fuhrparkverantwortlichen

- Zu frei definierbarem Zeitpunkt
- Mit frei definierbarem Zeitraum vor Eintreten des Ereignisses
- Hinterlegung und Anzeige eines Maßnahmenplans
- Vereinfachung der rechtzeitigen Planung von Maßnahmen

### Hauptalarm

Mitteilung über den Eintritt des Ereignisses an den Verantwortlichen

- Zum Zeitpunkt des Eintritts
- Mit Informationen über Fahrzeug / Baumaschine, Grund des Hauptalarms usw.
- Kennzeichnung der Erledigung nach Durchführung der Maßnahme

### Chefalarm

Dritte Benachrichtigungsstufe, wenn der Alarm nach Voralarm und Hauptalarm nicht als erledigt gekennzeichnet bzw. gelöscht wird

- Zu frei definierbarem Zeitpunkt / Zeitraum
- Kontrollmöglichkeit für Vorgesetzte

## Schwellwerttypen

Es gibt vier verschiedene Schwellwerttypen, um allen Anforderungen gerecht zu werden:

- **Betriebsstunden**  
Alarmzeitpunkt abhängig vom Erreichen der definierten Betriebsstunden
- **Kilometerstand**  
Alarmzeitpunkt abhängig vom Erreichen des definierten Kilometerstands
- **Wiederkehrendes Ereignis**  
wiederkehrender Alarmzeitpunkt
- **Einmaliges Ereignis**  
fest definierter Alarmzeitpunkt

## Definieren von Schwellwerten

Schwellwerte sind die Grundlage für alle nachfolgenden Einstellungen innerhalb des ENAIKOON limit-checkers. Folgende Daten sind einzutragen:

- Name der Schwellwertdefinition
- Schwellwerte
- Bemerkungen, z.B. Maßnahmenplan
- E-Mail-Adresse für Chefalarm
- E-Mail-Adressen für Vor- und Hauptalarm

## Alarmprofile

Ein Alarmprofil ist eine Ansammlung von Schwellwerten, die zu einer Gruppe zusammengefasst werden sollen.

- Gemeinsame Verwaltung von Schwellwerten unterschiedlicher Schwellwerttypen in einem Alarmprofil
- Zuordnung der Alarmprofile zu Fahrzeugen / Baumaschinen
- Vereinfacht die Verwaltung von gleichen Fahrzeugen / Baumaschinen

## Produkte und Preise

Produkt	Art.-Nr.	Artikel-Beschreibung	Preis zzgl. MwSt.
ENAIKOON limit-checker web service	ELC-10-48	Erweiterung des Leistungsumfangs von inViu pro um die Funktionalität von ENAIKOON limit-checker monatlich bei 48 Monaten Laufzeit	pro Fzg. pro Monat 4,90 €
	ELC-10-24	monatlich bei 24 Monaten Laufzeit	6,90 €

Dieses Angebot richtet sich nur an gewerbliche Kunden.

Private Verbraucherkunden können ENAIKOON-Produkte über unseren eBay-Shop oder Amazon erwerben.