

# Ergonomie MARKT

Ausgabe 5 · Oktober 2023

DAS FACHMAGAZIN FÜR SICHERHEIT UND GESUNDHEIT AM ARBEITSPLATZ

## Anwenderreportage:

Neue Möbel für eine Lernumgebung

## Arbeitssicherheit:

Europa-Park setzt Zeichen mit Berufskleidung

## Mitarbeiterführung:

Arbeitsschutz muss im Unternehmen immer ein Thema sein

## Umgang mit Fehlern:

Mitarbeiter im richtigen Moment richtig kritisieren

## Betriebssicherheit:

Software sorgt für optimale Prozesse bei der Wartung

COMFORT+  
PERFORMANCE

from

AtoF



12. Jahrgang  
ZKV 81959  
ISSN 21955506

Knittler

medien schweiz

A+A

Hall 10 | C62

DTG  
Intelligent Glove Solutions



Fotos und Abbildungen: Hoppe

Alle Daten und Intervalle für die Wartung aus einer Hand

## Software ermöglicht Überblick vor Ort und unterwegs

Längere Stillstandzeiten an Maschinen und Produktionsanlagen sind oft eine Folge von ungeplanten Ausfällen. Eine präventive Instandhaltung ist hierbei eine Strategie, um Maschinen und Anlagen in gutem Zustand zu halten und Ausfälle zu minimieren. Der Druck und der Wettbewerb wächst. Unternehmen stehen ständig vor der Aufgabe, in immer kürzeren Intervallen, qualitativ hochwertige Güter zu produzieren. Daher können unvorhergesehene Ausfälle von Anlagen und ungeplante Stillstandzeiten die Geschäftsergebnisse massiv beeinträchtigen und zu erheblichen Einbußen führen.

### Prävention statt Reaktion

Präventive Instandhaltung mit regelmäßiger Inspektionen bzw. Sichtprüfungen und Wartungen an Maschinen und Anlagen können den ungeplanten Maschinenstillstand entgegenwirken und den Lebenszyklus einer Anlage erheblich verlängern. Wartungstermine können so eingeplant werden, dass sie den Betriebsablauf möglichst nicht stören. Mit regelmäßigen Prüfungen und Wartungen lassen sich Stillstände weitgehend minimieren, da Verschleißteile rechtzeitig ausgetauscht werden können, bevor überhaupt ein Schaden eintritt. Maschinen und Anlagen bleiben länger funktionsfähig und verfügbar. Produktionskosten können damit spürbar gesenkt werden. Letztendlich führt dies auch zu einer deutlichen Verbesserung des Arbeitsschutzes und der Betriebssicherheit.

### Zentrale Herausforderungen für das Wartungsmanagement

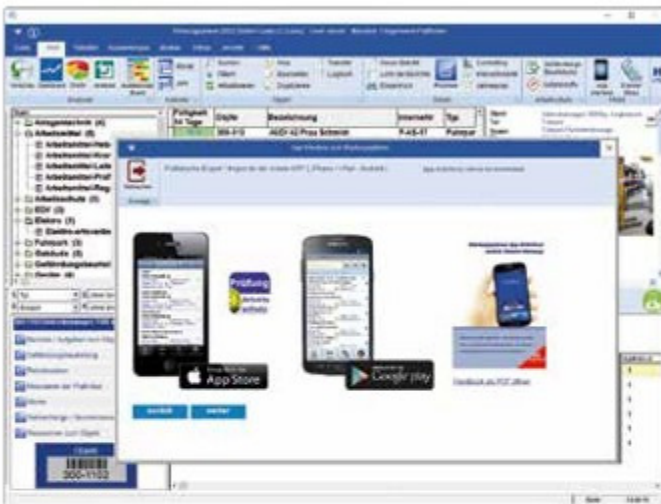
Das Spezialwissen zur Wartung und Instandhaltung der

Maschinen und Anlagen fokussiert sich in vielen Unternehmen auf nur wenige oder gar auf einzelne Personen. Wenn diese ausfallen, hinterlässt das oft nicht kompensierbare Wissenslücken.

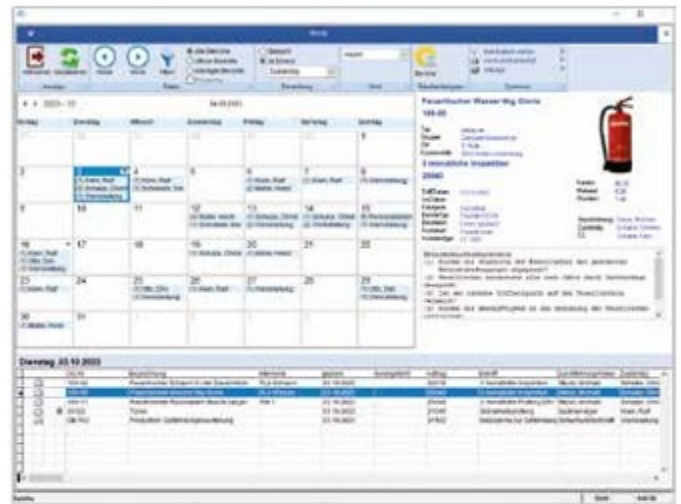
Der Unternehmer versucht dann das Management für die Wartung in vorhandene Software-Systeme, wie beispielsweise in ERP-Systeme (Enterprise Resource Planning), zu implementieren. Dies führt in der Regel dazu, dass das Wartungsmanagement nicht in der erforderlichen Tiefe abgebildet werden kann. ERP-Systeme sind nur unzureichend auf die Erfordernisse des Instandhaltungsmanagement ausgerichtet.

### Der effiziente Weg zum neuen Instandhaltungsmanagement

Das Instandhaltungsmanagement lässt sich nur dann verbessern, wenn das Wartungs- und Prüffristenmanagement entsprechend organisiert und konsequent sowie nachvoll-



Mit dem Wartungsplaner der Hoppe Unternehmensberatung werden alle Bereiche und Prozesse der Instandhaltung in einem System abgebildet. Der Wartungsplaner kann auch auf dem Smartphone bedient werden.



Der Wartungsplaner ermöglicht einen Überblick über die anstehenden Aufgaben. Einmal hinterlegt, erinnert die Software automatisch an fällige Prüftermine, gibt Erinnerungen aus, sobald Wartungen von Geräten oder Arbeitsmitteln vergessen wurden.

ziehbar umgesetzt wird. Ein Großteil der ungeplante Ausfälle von Maschinen und Anlagen lassen sich hierdurch bereits minimieren und erhebliche Kosten einsparen.

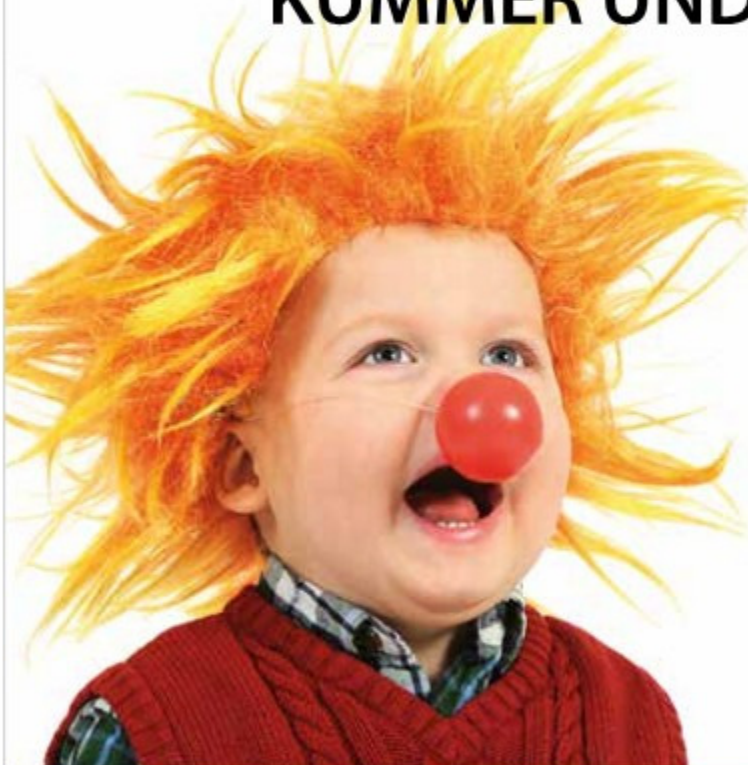
ist daher eine solide Datenbasis sowie eine zentrale Datenplattform und eine entsprechende Vernetzung.

Tatsächlich werden die meisten ungeplante Maschinenausfälle durch unzureichende Wartung verursacht. Oftmals steht dem zuständige Personal nicht die richtige Anleitung für die Wartung zur Verfügung. Auch werden häufig die wiederkehrenden Wartungsfristen nicht eingehalten. Grundlage eines effizienten Instandhaltungsmanagement

**Wartungsplaner verstärkt ihre Kompetenz im Instandhaltungsmanagement**

Mit dem Wartungsplaner der Hoppe Unternehmensberatung werden alle Bereiche und Prozesse der Instandhaltung in einem System abgebildet. Mit dieser All-in-One-Software optimieren Sie die Funktionssicherheit und erleichtern die Prüfung von Maschinen und Anlagen.

# KUMMER UND SORGEN?

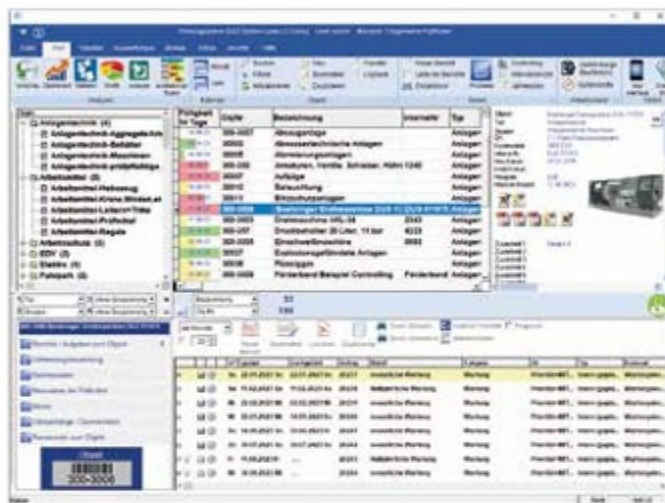


**Arnold:**

Bring einen Menschen zum Lachen, oder besser gleich zwei!



1000plus.net



Die Instandhalter haben mit dem Wartungsplaner alle Faktoren im Blick und Zugriff auf alle relevanten Informationen. Dies gewährleistet auch, dass durch Weggang von zuständigen Personal kein Spezialwissen zur Wartung und Instandhaltung verloren geht.

Die digitale Verwaltung vereinfacht den Workflow enorm, da sie die notwendigen Daten mit wenigen Klicks speichert, auswertet und auf Knopfdruck zur Verfügung stellt.

Einmal hinterlegt, erinnert die Software automatisch an fällige Prüftermine, gibt Erinnerungen aus, sobald Wartungen von Geräten oder Arbeitsmitteln vergessen wurden.

Im Übrigen lassen sich mit dem Tool branchenübergreifend alle Arten von Arbeits- und Betriebsmittel managen. Es spielt hierbei keine Rolle ob es sich um Anlagentechnik, Elektroprüfungen, Gebäudetechnik, Fuhrpark, Geräte, Arbeitsschutzmittel, Gefährdungsbeurteilungen usw. handelt. Sämtliche im Zusammenhang mit dem Instandhaltungsmanagement relevanten Tätigkeiten wie Prüfungen, Wartungen, Reparaturen, Störungen, etc. lassen sich organisieren und nach Erfüllungsgrad, Termintreue, Aufwand und Kosten auswerten. Hierfür stehen Ihnen eine Vielzahl an Auswertungsfunktionen wie Dash- und Auslastungsboard sowie verschiedene Kalenderfunktionen zur Verfügung.

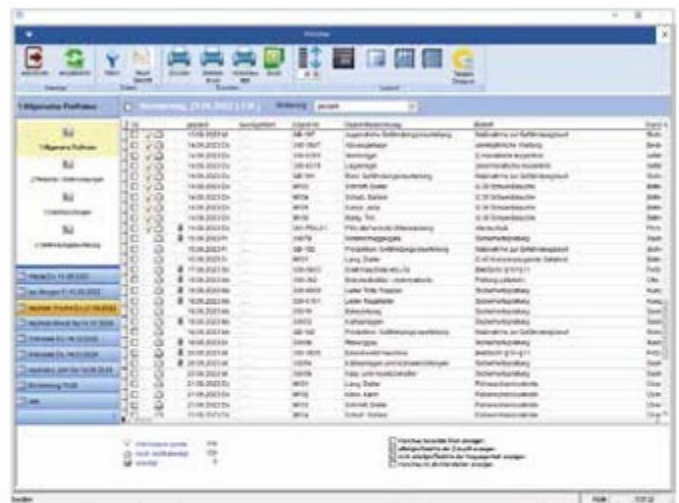
Die Instandhalter haben mit dem Wartungsplaner alle Faktoren im Blick und Zugriff auf alle relevanten Informationen. Dies gewährleistet auch, dass durch Weggang von zuständigen Personal kein Spezialwissen zur Wartung und Instandhaltung verloren geht.

**Testversion Wartungsplaner direkt ausprobieren**

Die Hoppe Unternehmensberatung bietet eine kostenlose Demoversion an. Testen Sie die Software unverbindlich und ohne Verpflichtung.

Kostenlose Demo-CD und weitere Informationen:  
<https://www.wartungsplaner.de/>

Die Hoppe Unternehmensberatung gehört zu den bekanntesten deutschen Anbietern von Lösungen das Geräte-



In der Vorschau des Wartungsplaners kann der Anwender sehen, welche Aufgaben in diesem Monat zu erledigen sind.

management, Geräteverwaltung, Inventar-Software und -Wartungsmanagement- Software.

Mehr als 25 Jahre Erfahrung stecken in der modernen Software für Wartungen.

Der Wartungsplaner wurde mit den Innovationspreis „Best of IT“ der Initiative Mittelstand ausgezeichnet. Weiterhin wurde die Software mit dem Industriepreis prämiert.

Hoppe Unternehmensberatung  
 Beratung für Informationsmanagement  
 Seligenstädter Grund 8  
 63150 Heusenstamm  
 Telefon: +49 (0) 61 04 / 6 53 27  
 Telefax: +49 (0) 61 04 / 6 77 05  
 info@Hoppe-Net.de  
<https://www.Hoppe-Net.de>  
 Nadja Müller, freie Journalistin für Wordfinder PR



Die Software ist als Demo-CD erhältlich.



Ulrich Hoppe führt das Unternehmen in Heusenstamm.