

Datenblatt

**InnoMES**

**Maschinenüberwachung**

## **Beschreibung:**

Für die Überwachung von Maschinen und Anlagen in der Produktion bietet das Zusatzmodul Maschinenüberwachung vielfältige Möglichkeiten zur Erfassung und Auswertung von Informationen.

Neben Maschinen und Anlagen werden zusätzlich Betriebsmittel (z.B. Werkzeuge, Vorrichtungen, ...) berücksichtigt.

## **Stamm- und Bewegungsdaten:**

Folgende Daten (= Objekte) werden im Modul Maschinenüberwachung verwaltet:

- Kalender für Wartungen
- Stillstandsgründe
- Maschinenstatus
- Assets

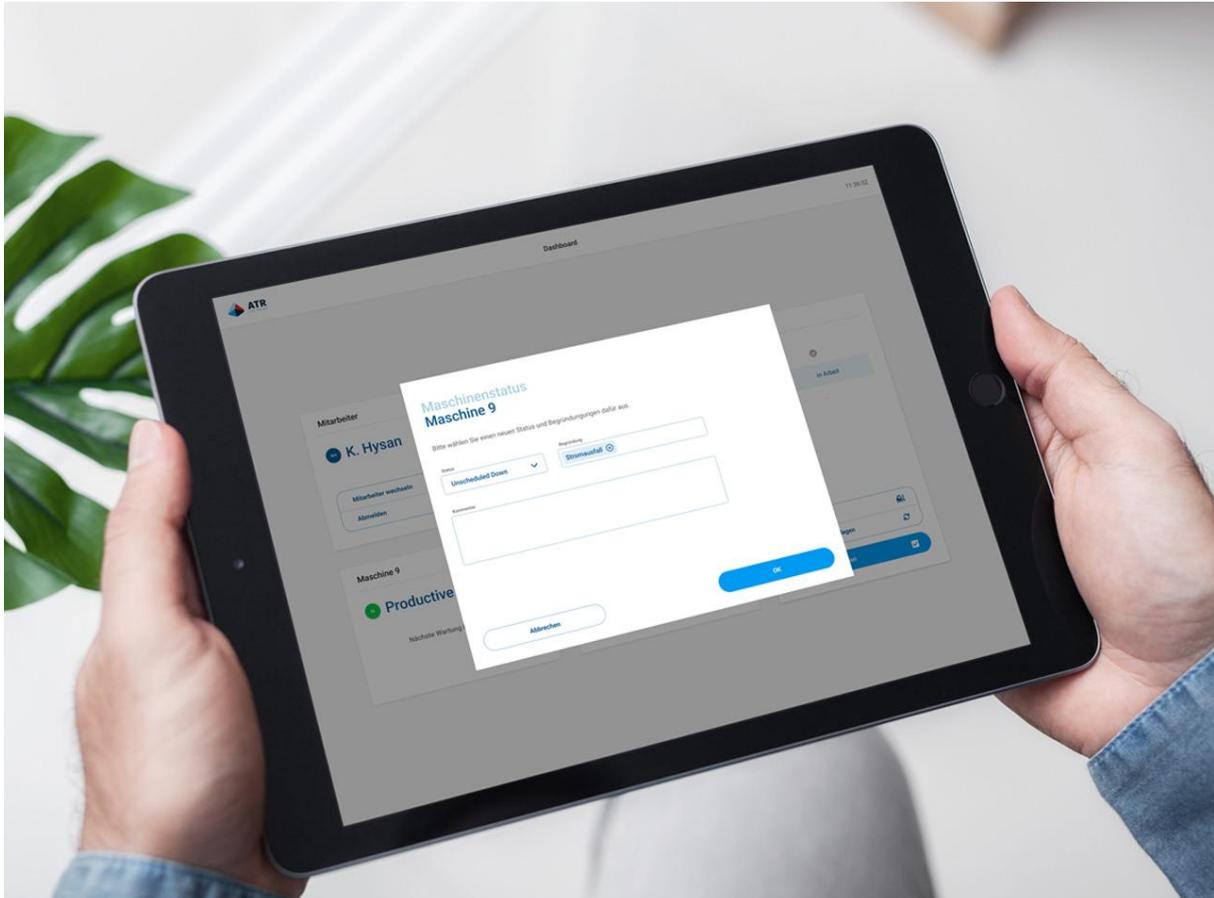
Ggf. sind Teile der Daten bereits durch die Module InnoMES Auftragsplanung oder InnoMES Auftrags- und Kapazitätsplanung angelegt.

## **Funktionalität:**

Folgende Funktionalitäten sind enthalten:

- Verwaltung von Assets
- Planung von Wartungen
- Verfolgung von Wartungen
- Erfassung von Stillstandszeiten und -gründen
- Verwaltung eines Maschinenstatus

### Beispielansicht:



### Tools zum Arbeiten mit der Software:

Folgende Tools aus dem InnoMES Basismodul stehen zur Verfügung:

- Einfache Auswertemöglichkeiten direkt in den Tabellen
- Abbildung der Objekte in beliebigen Hierarchien so wie sie in ihrer Organisation vorhanden sind
- Erweiterungsmöglichkeiten durch individuelle Anlage von vollwertigen benutzerdefinierten Eigenschaften bei den Objekten durch den Anwender
- Kommentare zu allen Objekten
- Anhang von beliebigen Dokumenten und Links
- Berechtigungsmanagement auf Funktionsebene

## Systemumgebung

### Hardware:

Die für InnoMES notwendigen Voraussetzungen sind im InnoMES Basismodul beschrieben.

### Software:

Für die Nutzung des Moduls ist das InnoMES Basismodul notwendig.

### Kompatible Software:

Alle InnoMES Module und weitere Module der ATR Softwareplattform sind uneingeschränkt kompatibel.

## Datenaustausch und Schnittstellen:

Mit dem Modul InnoMES System Integration können Daten aus anderen Systemen (z.B. ERP, PLM) übernommen und bidirektional ausgetauscht werden.