DIVINEMIND.AI®

DIVINEMIND FÜR FERTIGUNG & METALLBAU · MIT KI-ASSISTENTIN AIRIS

Vom Rohmaterial zum *fertigen* Stück.

Stücklisten, Fertigungsaufträge, Maschinen mit Wartung und Störungen, Einkauf und Pflichtenregister in einem System mit dem Lager.

STÜCKLISTEN | FERTIGUNGSAUFTRÄGE | HERSTELLKOSTEN | WARTUNG | STÖRUNGEN | EINKAUF | PFLICHTENREGISTER

749 € je Nutzer und Monat zzgl. USt · Fertigung inklusive

ÖSTERREICH UND DEUTSCHLAND · DIVINEMIND.AI

MEHR ERFAHREN

EIN SYSTEM, FÜNF SÄULEN

Von der Stückliste bis zur Wartung: *in einem System*.

Ihr Material, Ihre Aufträge und Ihre Maschinen liegen an einem Ort, im selben System wie Lager, Einkauf und Rechnungen.



01 Stücklisten — Mehrstufig, mit Ausschuss je Position und Kostenaufbau bis zum Rohmaterial. — S. 03–04

02 Aufträge — Fertigungsaufträge mit eigener Nummer. Die Fertigmeldung bucht Material aus und das Fertigprodukt ein. — S. 05–06

03 Maschinen — Wartung nach Tagen oder Betriebsstunden, Störungen melden und beheben, Kennzahlen je Maschine. — S. 07–08

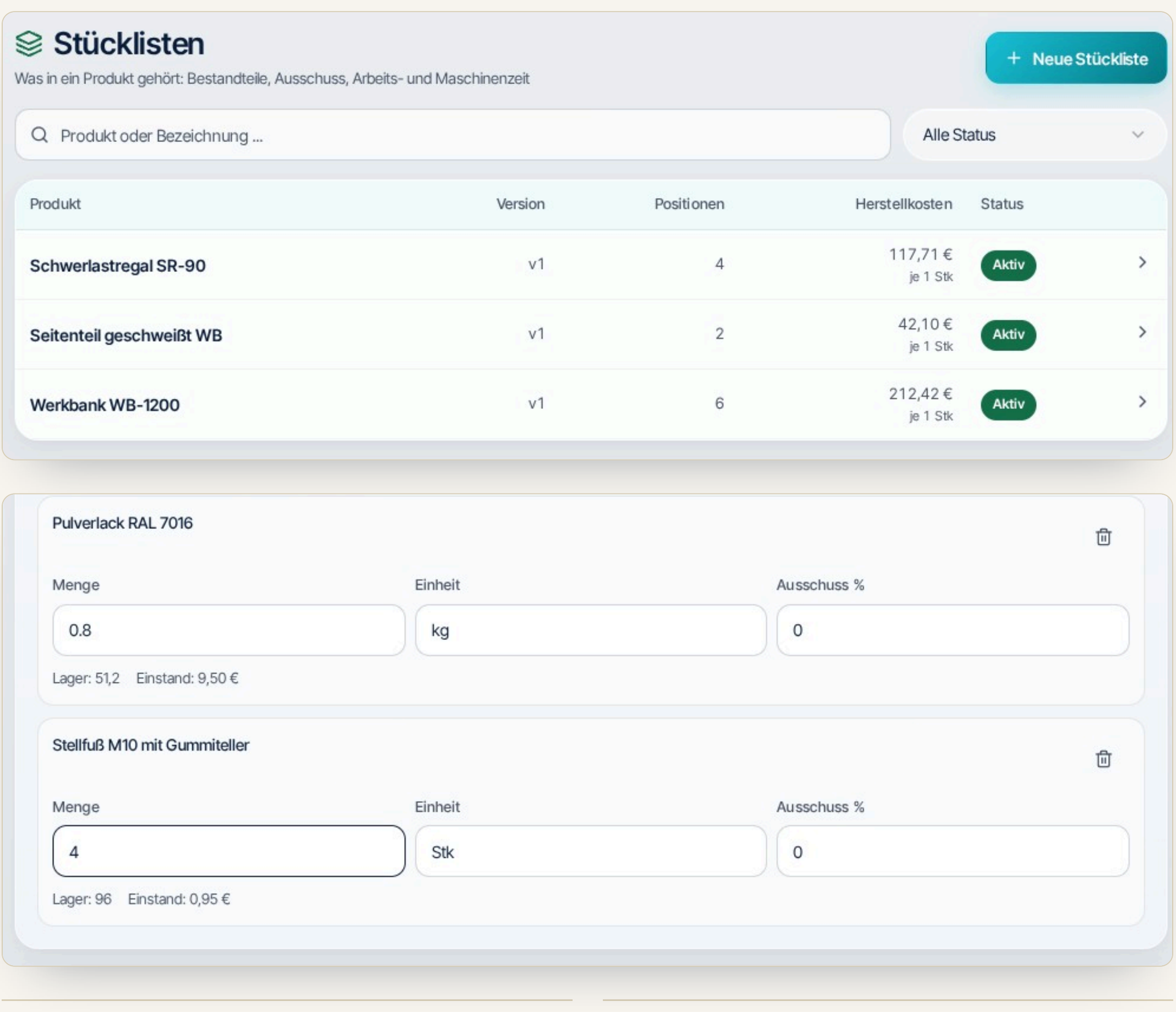
04 Einkauf — Preisanfrage an mehrere Lieferanten, Vergleich je Position, Bestellung mit einem Klick. — S. 10

05 Pflichten — Pflichtenregister für Österreich und Deutschland, dazu AIRIS für Diagnose und Produktionsbericht. — S. 09, 11

STÜCKLISTEN

Was in ein Produkt gehört, *bis zum Rohmaterial*.

Eine Stückliste legt fest, aus welchen Teilen ein Produkt besteht, auch mehrstufig. Je Position tragen Sie Menge, Einheit und Ausschuss ein, dazu Arbeits- und Maschinenminuten.



Ausschuss je Position

Der Ausschuss erhöht den Bedarf der Position entsprechend. So rechnet die Stückliste mit dem, was Sie wirklich einsetzen.

Eine aktive Stückliste

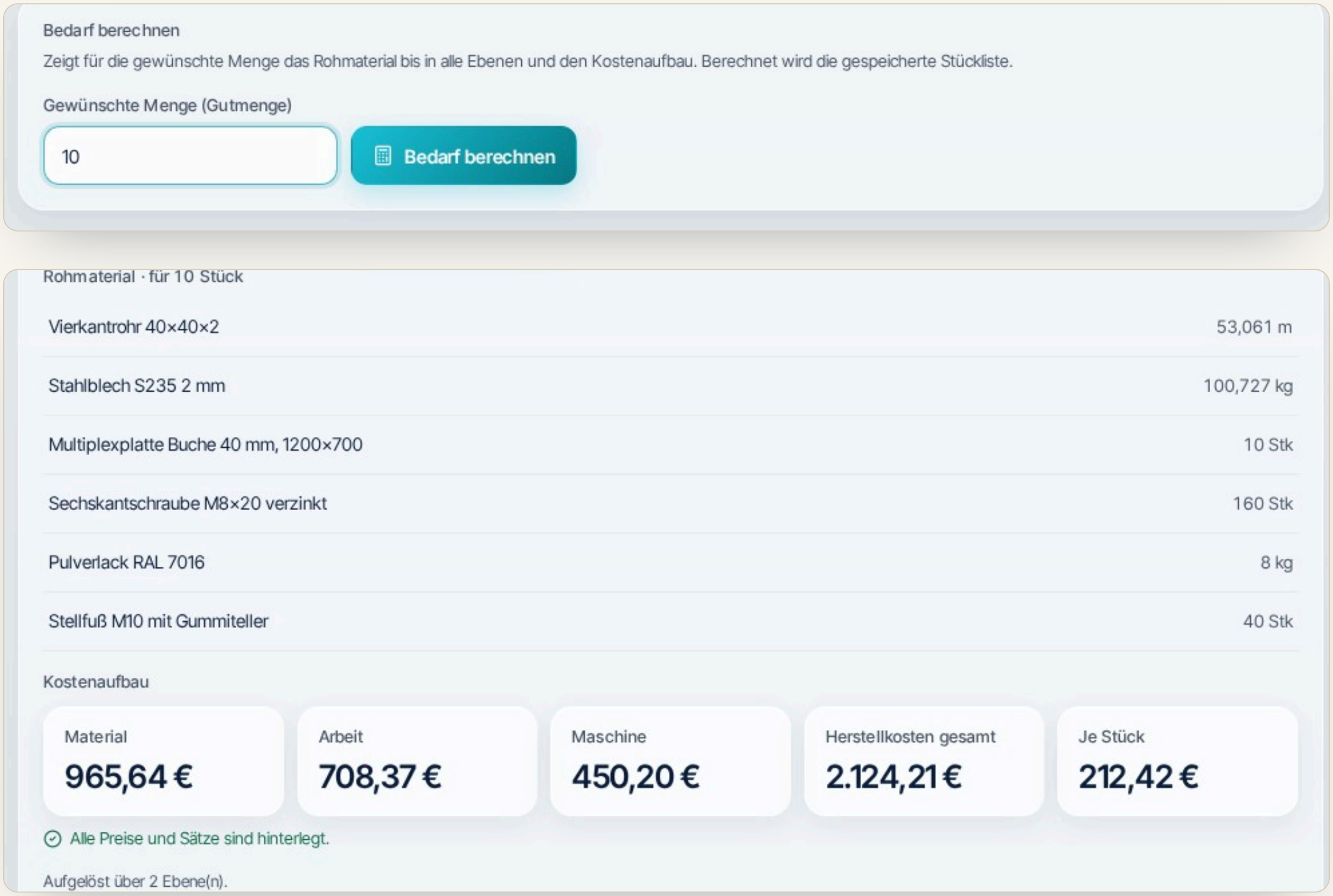
Je Produkt ist höchstens eine Stückliste aktiv. Das verhindert widersprüchliche Kosten.

Alle Bildschirmfotos stammen aus der Demo-Firma „Muster Metallbau GmbH“. Namen, Mengen und Beträge sind Beispieldaten.

BEDARF UND KOSTEN

Gewünschte Menge eingeben, *Bedarf sehen*.

Für die gewünschte Menge zeigt die Stückliste das Rohmaterial bis in alle Ebenen und den Kostenaufbau aus Material, Arbeit und Maschine.



Kostenaufbau bis Rohmaterial

Material, Arbeit, Maschine, Herstellkosten gesamt und Herstellkosten je Stück stehen nebeneinander.

Kreisprüfung

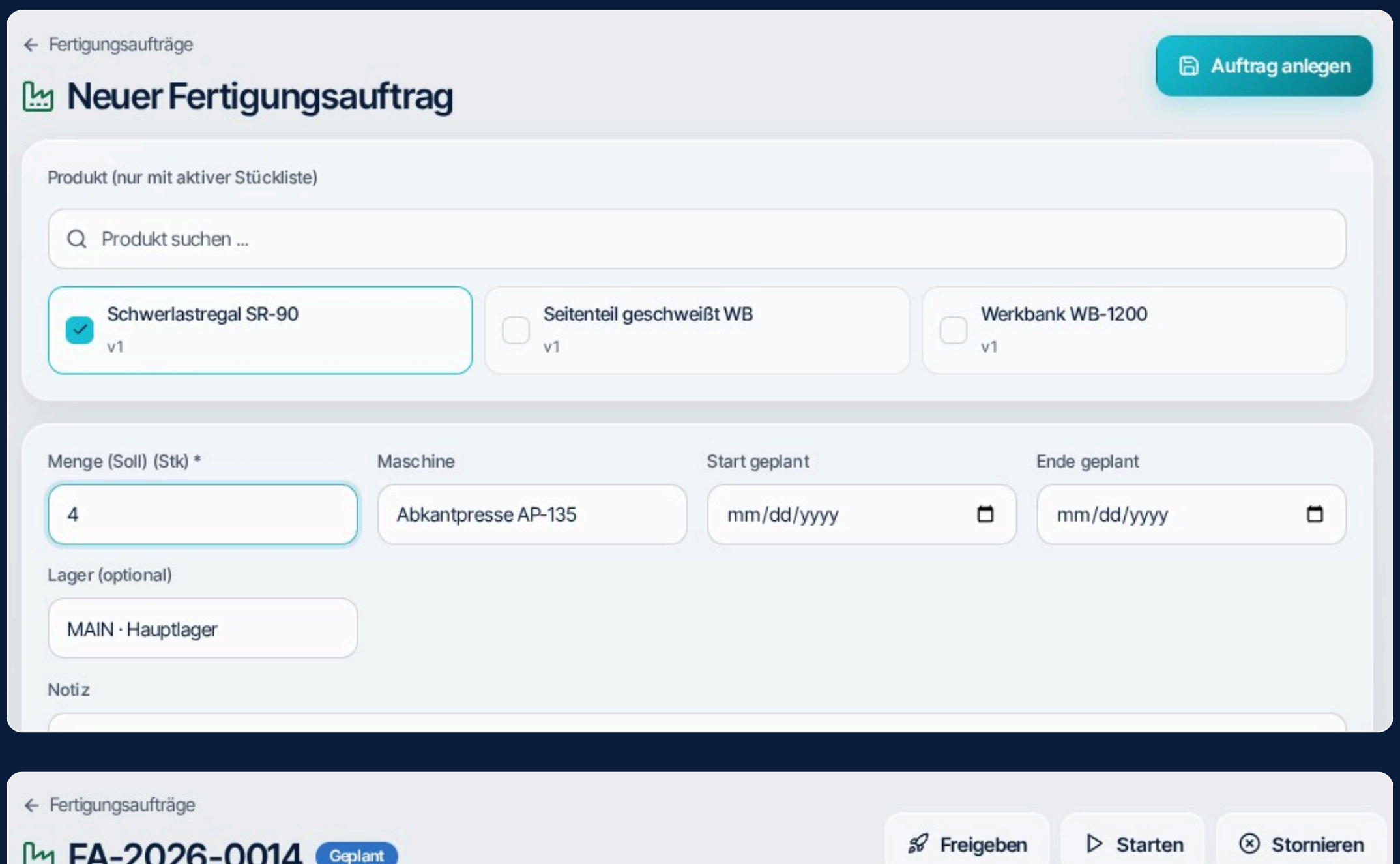
Enthält sich ein Produkt über seine Unterstücklisten selbst, wird das erkannt.

Demo-Firma „Muster Metallbau GmbH“, Beispieldaten.

FERTIGUNGSAUFTRÄGE

Jeder Auftrag mit *eigener Nummer*.

Produkt mit aktiver Stückliste wählen, Menge und Maschine eintragen. Nach dem Anlegen sehen Sie den Materialbedarf, was im Lager fehlt und Vorschläge für Unteraufträge.



Vom Plan zum Abschluss

Ein Auftrag wird angelegt, freigegeben, gestartet und abgeschlossen. Stornieren ist möglich.

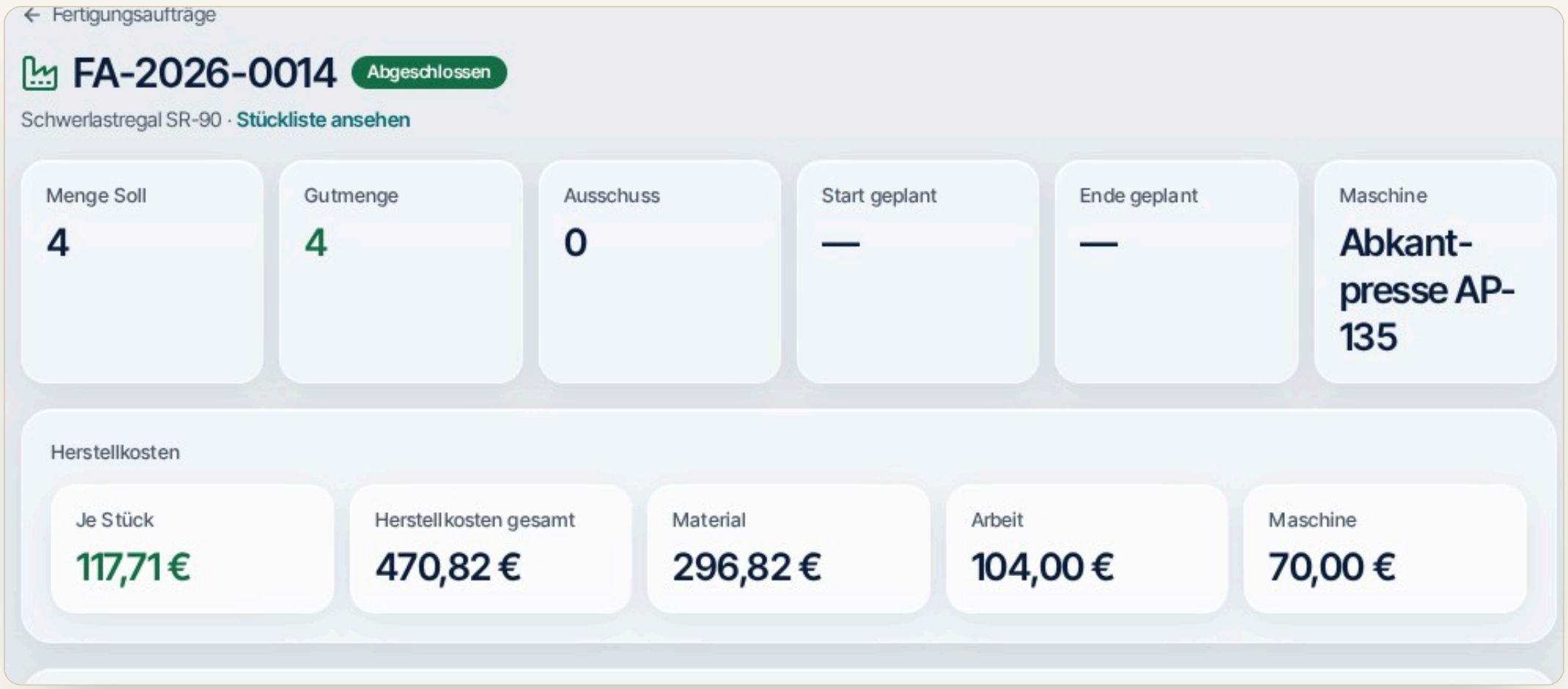
Material im Blick

Soll, Verfügbarkeit und Einstand je Material stehen am Auftrag.

FERTIGMELDUNG

Ein Schritt: Material ab, *Fertigprodukt ein*.

Beim Abschließen tragen Sie Gutmenge und Ausschuss ein. Das Material wird im Lager abgebucht und das Fertigprodukt eingebucht.



Herstellkosten je Stück

Am abgeschlossenen Auftrag stehen die Herstellkosten gesamt und je Stück, aufgeteilt in Material, Arbeit und Maschine.

Gutmenge und Ausschuss

Beide Mengen werden am Auftrag festgehalten und fließen in den Produktionsbericht.

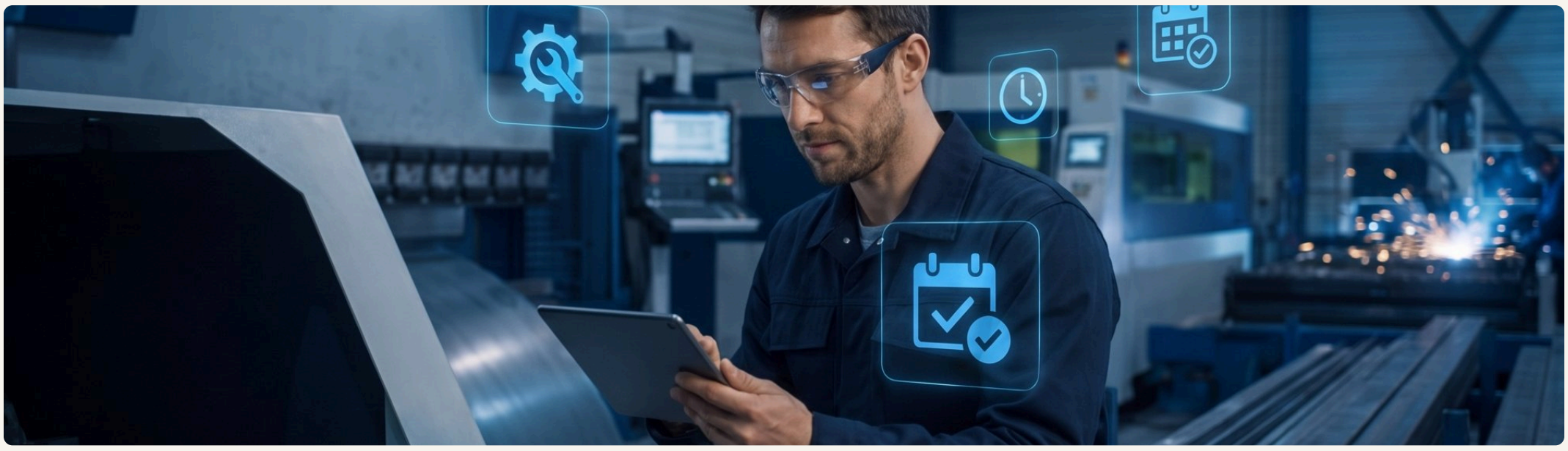
Lager automatisch gebucht

Eine Meldung genügt, eine zweite Buchung im Lager entfällt.

MASCHINEN UND WARTUNG

Fällige Wartungen *nicht mehr vergessen*.

Oben zeigt eine Leiste, welche Wartungen in den nächsten 14 Tagen fällig sind. Die Liste nennt Standort, nächste Wartung, offene Störungen und Verfügbarkeit der letzten 30 Tage.



Maschinen & Wartung

Zustand, Wartungstermine, Störungen und Verfügbarkeit Ihrer Maschinen

+ Neue Maschine

Wartung fällig in den nächsten 14 Tagen

- **Pulverbeschichtungsanlage PB-1** 31.10.2026 (15 Tage überfällig)
- **Abkantpresse AP-135** 6.11.2026 (9 Tage überfällig)
- **Faserlaser FL-3015** 18.11.2026

Name, Inventarnummer oder Standort ...

Alle Status

Name	Status	Nächste Wartung	Offene Störungen	Verfügbarkeit 30 Tage
Abkantpresse AP-135 M-02 · Halle 1	In Betrieb	6.11.2026 (9 Tage überfällig)	0	99,9 %
Faserlaser FL-3015 M-01 · Halle 1	In Betrieb	18.11.2026	0	99,7 %
Pulverbeschichtungsanlage PB-1 M-04 · Halle 2	In Betrieb	31.10.2026 (15 Tage überfällig)	0	100,0 %
Schweißroboter SR-2 M-03 · Halle 2	In Betrieb	—	0	99,9 %

Nach Tagen oder Betriebsstunden

Wartung lässt sich nach Kalenderintervall oder nach Betriebsstunden anlegen.

Betriebsstunden eintragen

Jedes Teammitglied kann den aktuellen Stand der Betriebsstunden melden.

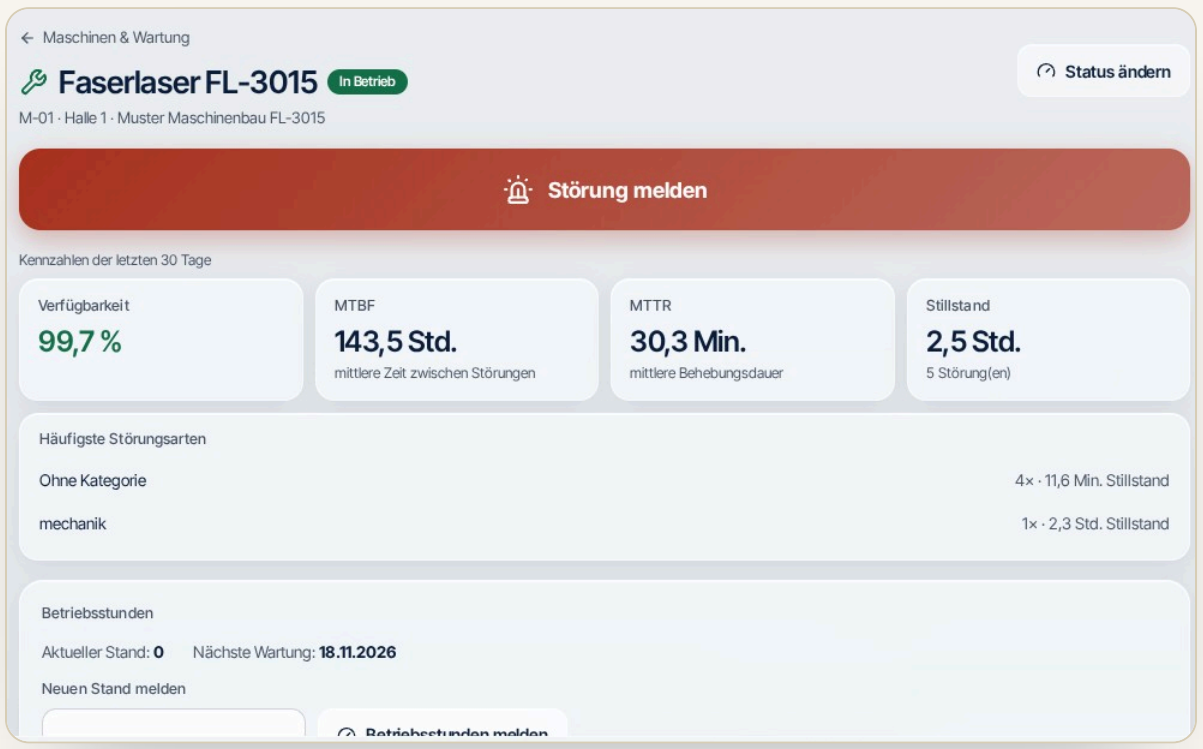
Benachrichtigung

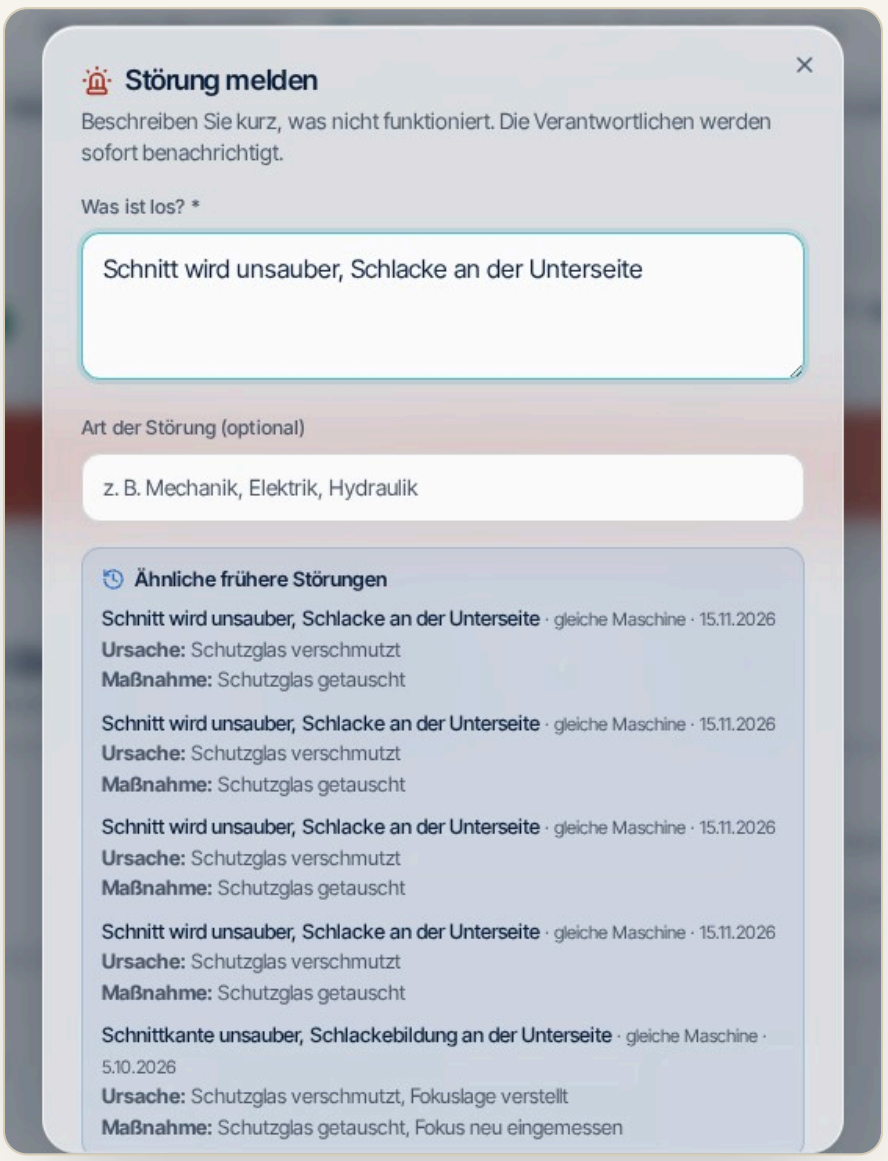
Wird eine Wartung fällig, bekommt der Verantwortliche eine Benachrichtigung.

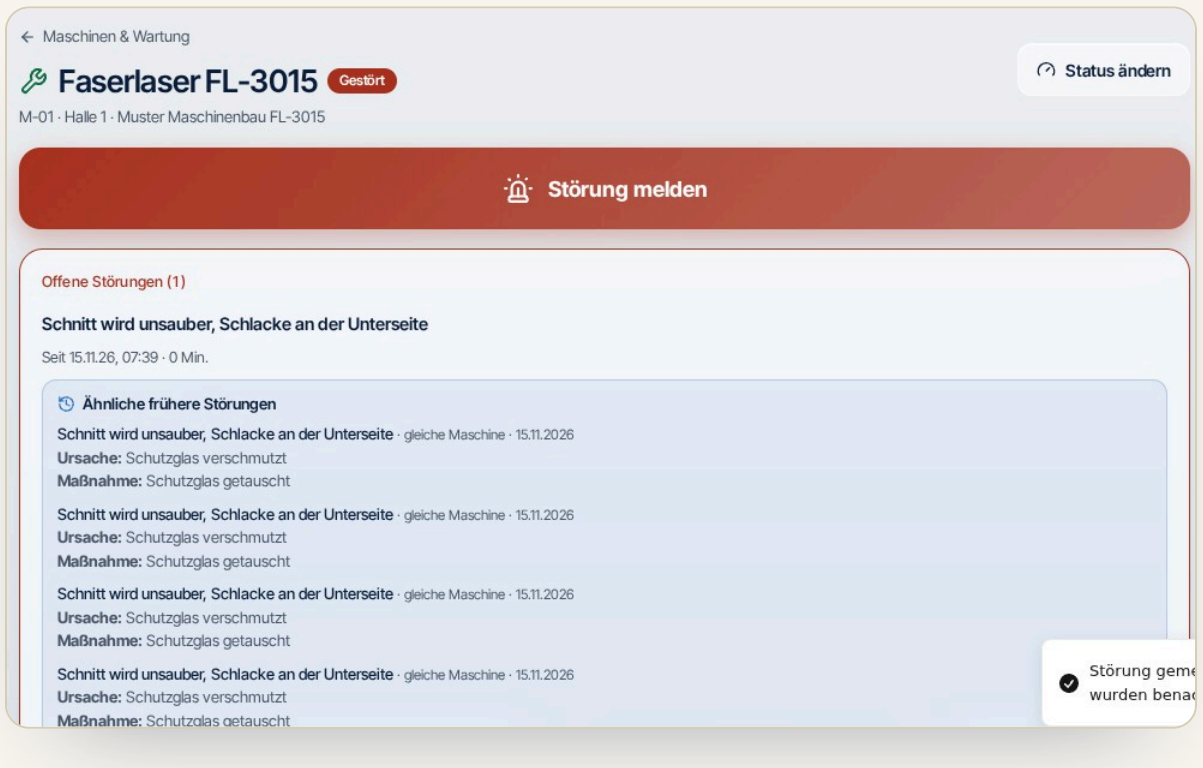
STÖRUNGEN

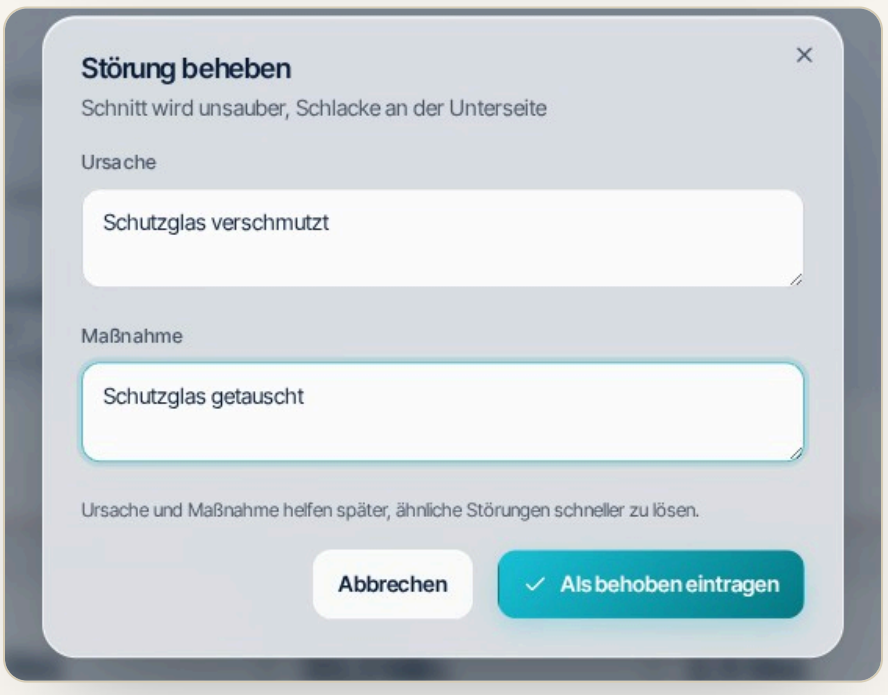
Melden, beheben, *daraus lernen*.

„Störung melden“ setzt die Maschine auf „gestört“ und benachrichtigt die Verantwortlichen. Beim Beheben halten Sie Ursache und Maßnahme fest.









Ähnliche frühere Störungen

Beim Beschreiben des Symptoms zeigt DivineMind frühere Störungen mit Ursache und Maßnahme.

Ursache und Maßnahme

Beim Beheben eingetragen, helfen sie bei der nächsten ähnlichen Störung.

Kennzahlen je Maschine

Verfügbarkeit, MTBF und MTTR stehen je Maschine, dazu die häufigsten Störungsarten.

AIRIS IN DER FERTIGUNG

Fragen Sie *Ihre Produktion*.

AIRIS ist Ihre Assistentin, per Text oder Sprache. Sie antwortet aus Ihren eigenen Daten.



Störungsdiagnose

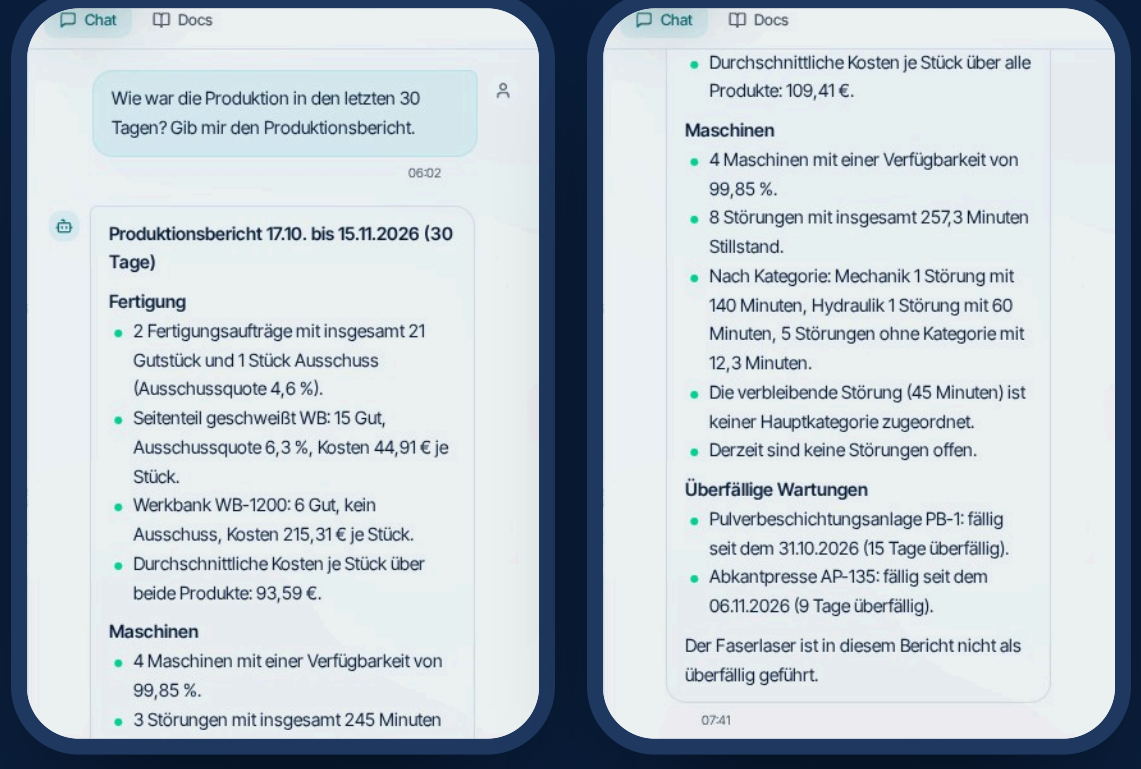
AIRIS schlägt die Ursache aus ähnlichen früheren Störungen und dem Wartungsstand vor. Gibt es keine Vorgeschichte, sagt AIRIS das ehrlich.

Produktionsbericht

Zum Beispiel für die letzten 30 Tage: Gutmenge, Ausschuss und Stillstand, Maschinen mit Verfügbarkeit, überfällige Wartungen.

Fehleruntersuchung (QM)

AIRIS unterstützt die Untersuchung von Fehlern im Qualitätsmanagement.



Der Bericht stammt aus der Demo-Firma „Muster Metallbau GmbH“, Beispieldaten. Was AIRIS tun darf, regelt derselbe Knopf wie überall im System: vorschlagen, freigeben lassen oder selbst erledigen.

EINKAUF

Preise vergleichen, *Bestellung mit einem Klick.*

Für das Material, das Ihre Aufträge brauchen, fragen Sie mehrere Lieferanten an und vergleichen die Angebote Position für Position.

1 **Preisanfrage an mehrere Lieferanten**	*2* **Vergleich je Position**	*3* **Bestellung mit einem Klick**



Angebotspreise vorgeschlagen

Beim Angebot schlägt DivineMind Preise aus früheren Aufträgen vor.

Einstand und Deckungsbeitrag

Einstand und Deckungsbeitrag sehen nur Inhaber, Admin und Manager.

PFLICHTENREGISTER

Die Pflichten eines Herstellers *an einem Ort*.

Das Pflichtenregister führt die Themen, die für Fertigung in Österreich und Deutschland anstehen.



ÖSTERREICH	DEUTSCHLAND
Prüfung von Arbeitsmitteln	Prüfung von Arbeitsmitteln
Arbeitsplatzevaluierung	Gefährdungsbeurteilung
CE-Kennzeichnung und EU-Maschinenverordnung ab 20.01.2027	CE-Kennzeichnung und EU-Maschinenverordnung ab 20.01.2027
Produkthaftung	Produkthaftung
Produktsicherheit (GPSR)	Produktsicherheit (GPSR)

EHRLICH GESAGT

Das gibt es in DivineMind Fertigung **nicht**: keine Kapazitäts- und Feinplanung, keine Arbeitsgänge, keine CAD-Anbindung und keine Seriennummern. Chargen führt das Lager (FEFO, Rückruf), nicht der Fertigungsauftrag.

Das Pflichtenregister nennt die Themen. Es ersetzt keine Rechtsberatung. Die Entscheidung trifft der Betrieb.

PREIS

Ein Preis. Die Fertigung *ist dabei*.

DIVINEMIND

749 €

je Nutzer und Monat zzgl. USt

Alle Module inklusive Fertigung

DIVINEMIND MIT AIRIS

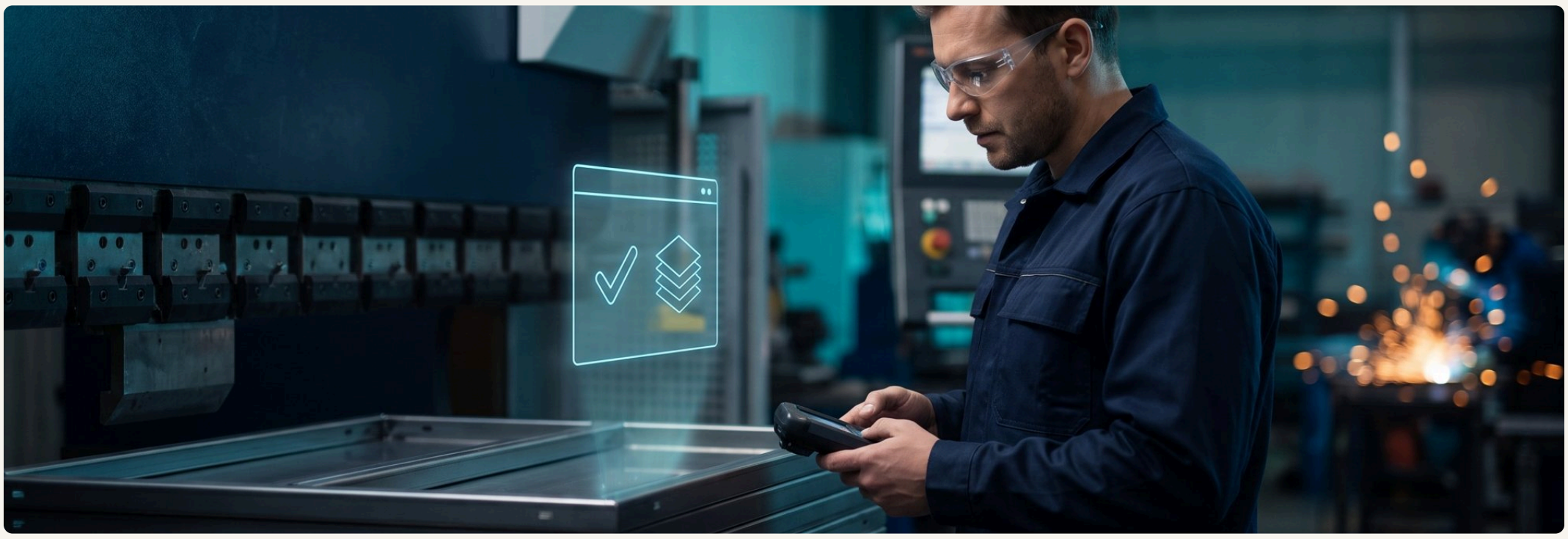
999 €

je Nutzer und Monat zzgl. USt

Mit persönlichem AIRIS-Portal

Fertigung gehört zum Umfang, Sie buchen kein eigenes Modul. Stücklisten, Fertigungsaufträge, Maschinen und Wartung, Einkauf und Pflichtenregister laufen im selben System wie Lager und Rechnungen.

Stücklisten · Fertigungsaufträge · Herstellkosten · Maschinen & Wartung · Störungen · Einkauf · Lager mit FEFO · Pflichtenregister



NÄCHSTER SCHRITT

Sehen statt vorstellen. *Wir zeigen Ihnen DivineMind* an einer Demo-Firma für Metallbau.

Wir melden uns schnellstmöglich.

divinemind.ai/de/industries/manufacturing office@divinemind.ai

DivineMind.AI FlexCo · Burgring 1 · AT-1010 Wien

DivineMind.AI® ist eine eingetragene Unionsmarke (EU) Nr. 019248186.

MEHR ERFAHREN

divinemind.ai/de/industries/manufacturing