



# Zielgerichtete Produktionsplanung & Steuerung

Wie die SoftENGINE ERP Sie als produzierendes  
Unternehmen umfassend unterstützt.





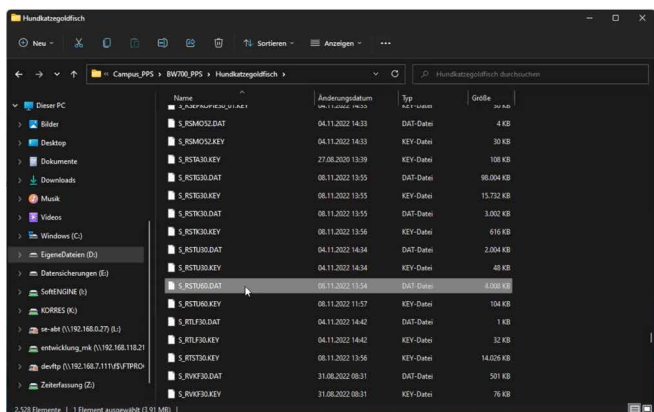
Das PPS-Modul der SoftENGINE ERP arbeitet auf einer komplett neuen Datenbasis und bietet einfach, selbsterklärend und intuitiv den Überblick, den Sie in der Produktionsplanung & Steuerung und Arbeitsvorbereitung Ihres Unternehmens benötigen.

Erfahren, Sie jetzt mehr über ...

- ✓ verständliche Abläufe in der PPS
- ✓ neue Produktions-Stücklisten
- ✓ die Konvertierung von alt auf neu
- ✓ Einsatzgebiete
- ✓ die neue Produktionsübersicht

## Arbeiten mit den Stücklisten – Was ist zu beachten?

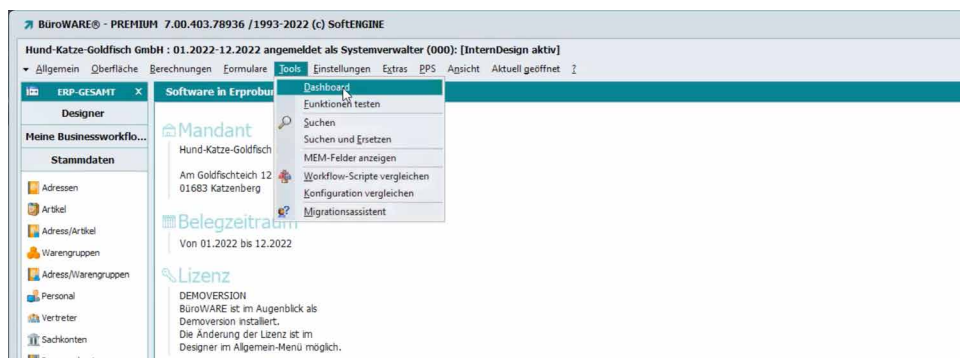
Wer bereits mit Stücklisten arbeitet und eine Migration, sprich eine Aktivierung des ReDesigns, vornimmt, muss beachten, dass das neue PPS-Modul auf einer neuen Datenbasis fußt. Diese führt dazu, dass im Stücklistenstamm erst einmal keine Daten zu sehen sind.



Die Stücklisten sind nun in einer einzigen Datei zu finden (**S\_RSTU60.DAT**).

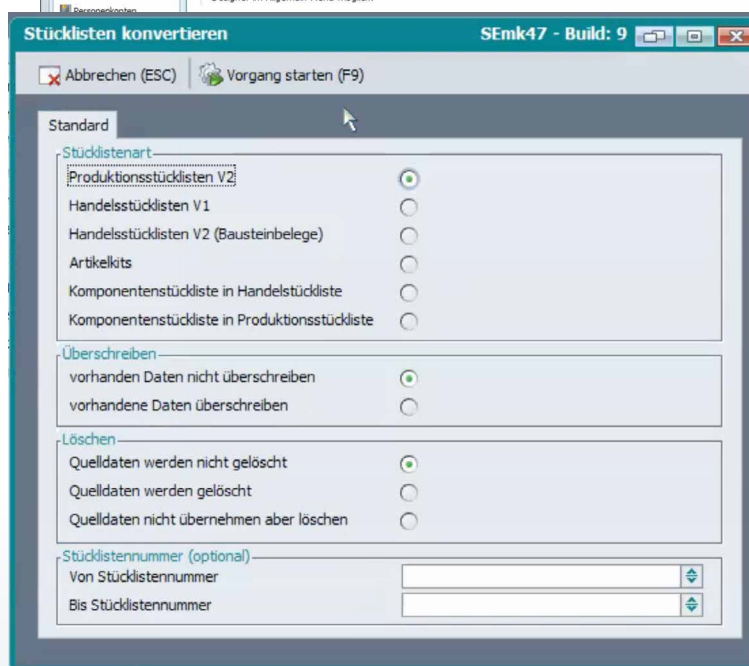
Um die bisher im Stücklistenstamm vorhandenen Daten zu übernehmen, steht eine Konvertierung zur Verfügung.

Über **Tools ▶ Dashboard** rufen Sie das Konvertierungstool auf.



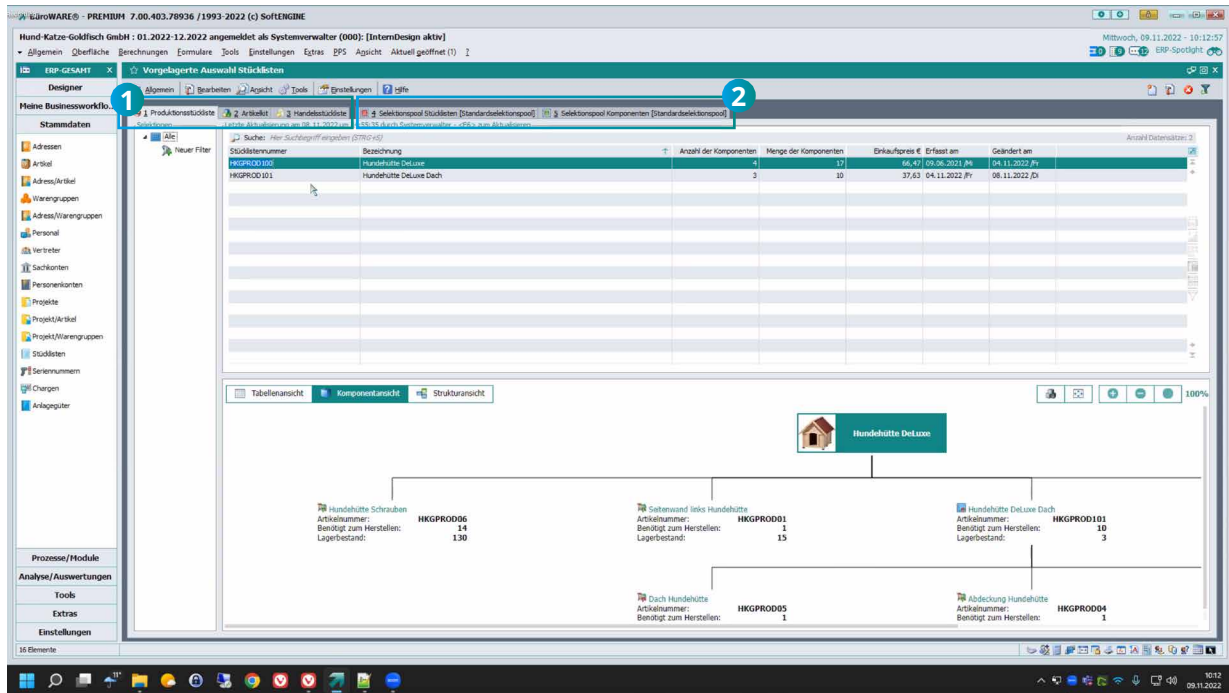
Hier sind unterschiedliche Arten von Stücklisten auszuwählen, die konvertiert werden sollen. Wollen Sie lediglich Produktionsstücklisten konvertieren, sind die Einstellungen im Screen bereits ausreichend.

Es ist empfehlenswert, eine Konvertierung vorher im Testsystem durchzuführen.

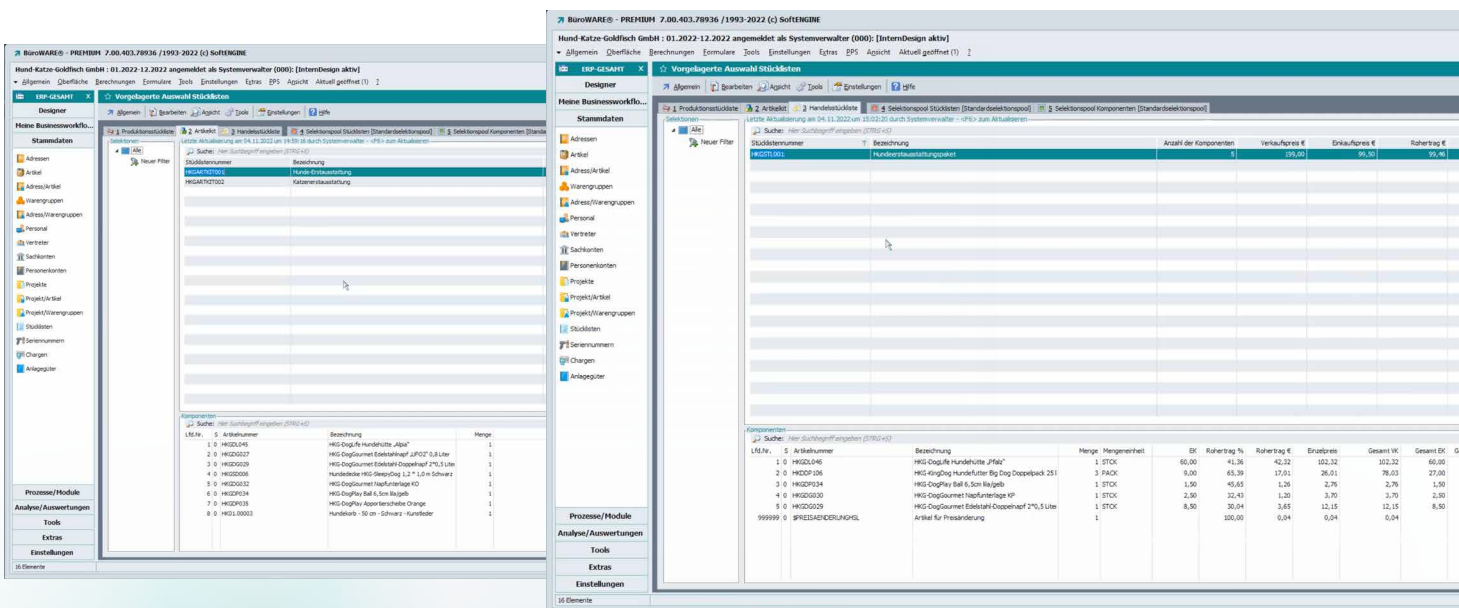


# Der Stücklistenstamm

Über **Stammdaten** ► **Stücklisten** rufen Sie den Stücklistenstamm auf.



- Die ersten drei Karteikarten betreffen verschiedene Stücklistenarten  
**Produktionsstücklisten** umfassen klassisch produktionstechnische Daten.  
**Artikelkits** meint die Menge unterschiedlicher Komponenten.  
**Handelstücklisten** legen den Schwerpunkt auf den Preis (z.B. ein Set mit unterschiedlichen Komponenten soll zu einem bestimmten Preis verkauft werden).



- Die **Selektionspools** sind speziell für die Massenverarbeitung von Stücklisten geeignet.

## Wichtig!

### ■ Lizenzen

Wollen Sie die Produktionsstücklisten wie oben zu sehen nutzen, müssen Sie diese lizenzieren. Zudem sind mehrstufige Stücklisten lizenzpflichtig. Haben Sie hierfür keine Lizenz, sind lediglich einstufige Stücklisten verfügbar.

### ■ Verfügbarkeit

Mehrstufige Stücklisten sind zwingend in der BETA-Version zu nutzen. Für einstufige Stücklisten ist die PATCH-Version ausreichend.

## Produktionsstücklisten erfassen

The screenshot displays the 'Produktionsstückliste Erfassen/Ändern' window for 'Hundehütte Deluxe'. The main area is divided into three sections:

- Stammdaten:** Shows basic information for 'Hundehütte Deluxe' (HKGPROD100), including 4 components, 17 units, and a cost of 73.12 €.
- Komponententabelle:** A table listing components with columns for quantity, unit, base cost, and percentage. A red circle '1' is placed over this table.
- HTML-Ansicht:** Shows a product image of a dog house and a list of functions for the current cell, such as 'Hinzufügen (F3)', 'Löschen (F4)', and 'Details (F11)'. A red circle '2' is placed over this section.

Lfd. Nr.	PR	Artikelnummer	Bezeichnung	Menge	Mengeneinheit	EK € (Basis)	Aufschlag in %	Aufschlag in €	Gesamt EK
1		HKGPROD01	Seitenwand links Hundehütte	1	STCK	14,12			14,12
2		HKGPROD02	Seitenwand rechts Hundehütte	1	STCK	14,12			14,12
3		HKGPROD101	Hundehütte Deluxe Dach	1	STCK	36,83			36,83
4		HKGPROD06	Hundehütte Schrauben	14	STCK	0,10			1,40
Gesamtsumme aus 4 Zeilen				17		65,17			66,47

Per Klick auf eine Stückliste im Stücklistenstamm gelangen Sie in die Stücklistenenerfassung.

- 1 In der **Komponententabelle** können Werte erfasst bzw. geändert werden, ähnlich der Belegerfassung.
- 2 In der **HTML-Ansicht** mit Produktbild finden Sie weitere Infos und Funktionen zur Stückliste mit möglichen Notizen.

BüroWARE® - PREMIUM 7.00.403.78936 / 1993-2022 (c) SoftENGINE

Hund-Katze-Goldfisch GmbH : 01.2022-12.2022 angemeldet als Systemverwalter (000): [InternDesign aktiv]

ERP-GESAMT x Produktionsstückliste Erfassen / Ändern

Designer | Allgemein | Hilfe

Meine Businessworkflo... | 1 Bearbeiten der Komponenten | 2 Stücklistennotz | 3 Überblick Strukturansicht

**Stammdaten**

- Adressen
- Artikel
- Adress/Artikel
- Warengruppen
- Adress/Warengruppen
- Personal
- Vertreter
- Sachkonten
- Personenkonten
- Projekte
- Projekt/Artikel
- Projekt/Warengruppen
- Stücklisten
- Seriennummern
- Chargen
- Anlagegüter

**Prozesse/Module**

**Analyse/Auswertungen**

**Tools**

**Extras**

**Einstellungen**

16 Elemente

**Hundeherde DeLuxe**

- Hundeherde Schrauben: Artikelnummer: HKGPROD06, Benötigt zum Herstellen: 14, Lagerbestand: 130
- Seitenwand links Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD01, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: 15
- Hundeherde DeLuxe Dach: Artikelnummer: HKGPROD101, Benötigt zum Herstellen: 10, Lagerbestand: 3
- Dach Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD005, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: -1
- Abdeckung Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD004, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: 15

**Artikel suchen und hinzufügen**


Suche: Hundeherde

HKGD045	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „Alpia“	1848
HKGD046	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „Pfalz“	1369
HKGD047	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „deLuxe“	276
HKGD048	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „deLuxe“ Eigenprod.	69
HKGD049	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „Heavy“	281
HKGD050	BESTAND
HKG-DogLife Hundeherde „Light“	424
HKGPROD01	BESTAND

**Information zu Artikel**

**HKGD045**  
HKG-DogLife Hundeherde „Alpia“

Menge: 0  
Mengeinheit: STCK  
Lagerbestand: 1848  
Einkaufspreis in €: 60,00  
Aufschlag in %: 34,50  
Aufschlag in €: 31,60  
Gesamt in €: 91,60



Auf der Karteikarte **Überblick Strukturansicht** sind die Komponenten noch einmal in detaillierter Ansicht zu sehen. Artikel können gesucht und einfach per Drag&Drop in die Stücklistenstruktur eingefügt werden.

Es stehen Ihnen – je nachdem, ob Sie ein- oder mehrstufige Stücklisten nutzen – noch eine Vielzahl von weiteren **Tools** zur Verfügung. Beim **Teilverwendungsnachweis** etwa wird gezeigt, wo ein bestimmter Artikel verarbeitet wurde. Ausgehend davon lassen sich weitere Prozesse anstoßen.

BüroWARE® - PREMIUM 7.00.403.78936 / 1993-2022 (c) SoftENGINE

Hund-Katze-Goldfisch GmbH : 01.2022-12.2022 angemeldet als Systemverwalter (000): [InternDesign aktiv]

ERP-GESAMT x Teilverwendungsnachweis für [HKGPROD006]

Designer | Abbrechen (ESC) | Öffnen (RETURN)

Meine Businessworkflo... | 1 Endprodukte & Bauteile | 2 Endprodukte | 3 Bauteile

**Stammdaten**

- Adressen
- Artikel
- Adress/Artikel
- Warengruppen
- Adress/Warengruppen
- Personal
- Vertreter
- Sachkonten
- Personenkonten
- Projekte
- Projekt/Artikel
- Projekt/Warengruppen
- Stücklisten
- Seriennummern
- Chargen
- Anlagegüter

**Prozesse/Module**

**Analyse/Auswertungen**

**Tools**

**Teilverwendungsnachweis für [HKGPROD006]**

Komponente: **Hundeherde Schrauben** (HKGPROD06)

Verwendet in: 2 Stücklisten  
Lagerbestand: 130  
kalk. Lagerbestand: 108

In folgenden Stücklisten verwendet:

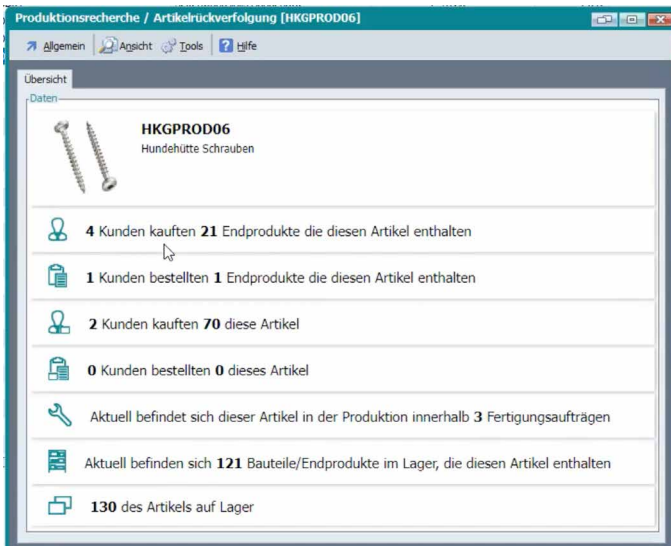
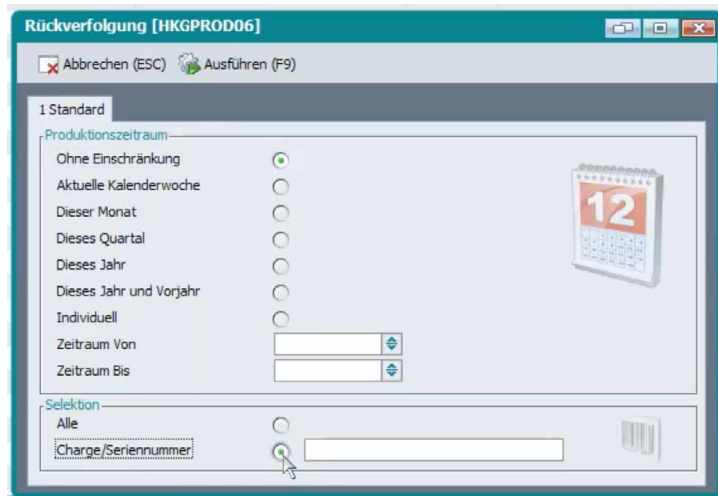
Stücklistennummer	Bezeichnung	Anzahl der Komponenten	Menge der Komponenten	Einkaufspreis €
HKGPROD100	Hundeherde DeLuxe	4	17	66,47
HKGPROD101	Hundeherde DeLuxe Dach	3	10	37,63

Stückliste: **Hundeherde DeLuxe**

- Hundeherde Schrauben: Artikelnummer: HKGPROD06, Benötigt zum Herstellen: 14, Lagerbestand: 130
- Seitenwand links Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD01, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: 15
- Hundeherde DeLuxe Dach: Artikelnummer: HKGPROD101, Benötigt zum Herstellen: 10, Lagerbestand: 3
- Dach Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD005, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: -1
- Abdeckung Hundeherde: Artikelnummer: HKGPROD004, Benötigt zum Herstellen: 1, Lagerbestand: 15

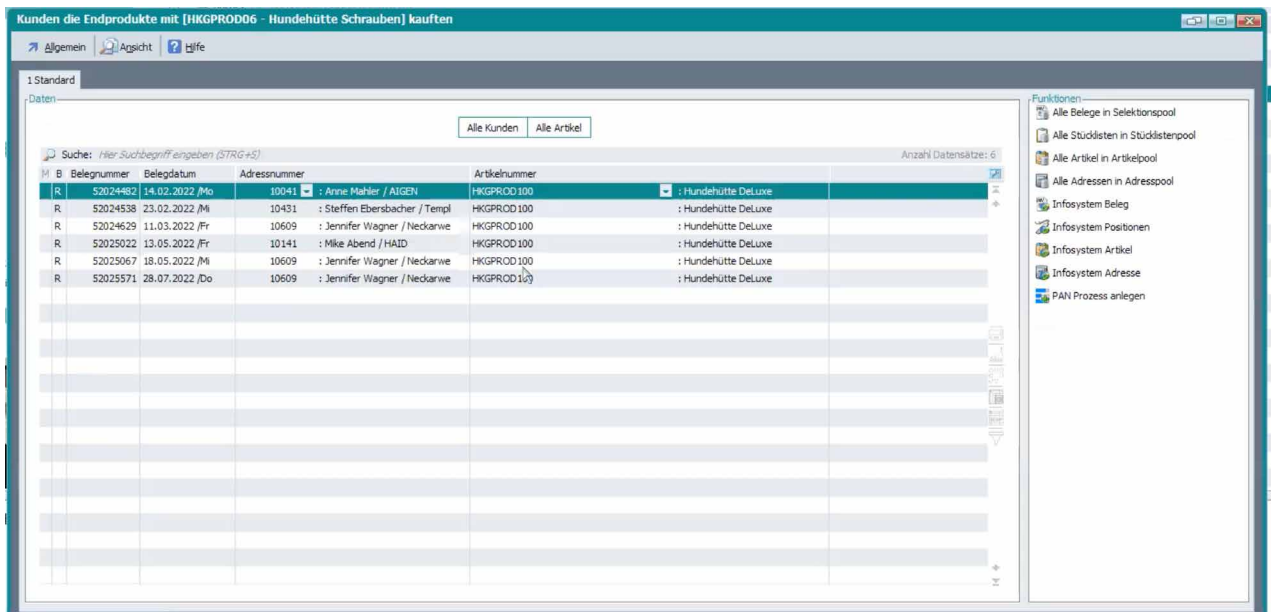
Eine andere nützliche Funktion ist die **Rückverfolgung aktuelle Komponente**. Diese wird z.B. genutzt, wenn ein fehlerhafter Artikel, eine fehlerhafte Charge oder Seriennummer vorliegt.

Zuerst wird in einem Zwischenfenster der Zeitraum eingegrenzt bzw. direkt die Charge/Seriennummer eingetragen.



Anschließend erhalten Sie umfassende Informationen zur Verwendung der Komponente.

Bei Klick auf die einzelnen Punkte finden Sie ein detaillierteres Ergebnis inklusive Tools, um dieses z.B. in den Selektionspool zu laden. Außerdem gibt es unterschiedliche Filtermöglichkeiten der Ergebnisse.



# Einblicke in die Produktionsplanung mit der SoftENGINE ERP

WEBWARE (WIN-GUI)® 7.00.403.76137 / 1993-2022 (c) SoftENGINE

Meine Firma GmbH : 01.2022-12.2022 angemeldet als Systemverwalter (000): [Konfigmanager aktiv]

Produktionsübersicht [BHPK01 / BH\_PRODUEBERSICHT\_V01 / Revision 95 / ]

Belegnummer	Belegdatum	Lieferdatum	Produktionsstatus	Artikel	Bezeichnung	Auftragsmenge	Kunde
20221008	09.11.2022 14		SE1	PSL0000001	Produktionsstückliste 1	10	10000

Fertigungsauftrag erzeugen - Auftrag 20221008 vom 09.11.2022 [PSWS]

Standard

Vorschlag

Produktionsmenge = 10

Artikel

Stücklistennummer = PSL0000001

Bezeichnung = Produktionsstückliste 1

Lieferdatum =

Auftragsmenge = 10

In Produktion =

Lagerbestand =

Bedarf = 10

Name = Kunde Inland mit Zahlungskondition und Liefer

Straße =

Postleitzahl = 12345

Ort = Inlandsort

Land = Deutschland

Ansprechpartner = nicht hinterlegt

WEBWARE (WIN-GUI)® 7.00.403.76137 / 1993-2022 (c) SoftENGINE

Meine Firma GmbH : 01.2022-12.2022 angemeldet als Systemverwalter (000): [Konfigmanager aktiv]

Produktionsübersicht [BHPK01 / BH\_PRODUEBERSICHT\_V01 / Revision 95]

erforderlich (0)

Fertigungsauftrag eröffne... (1)

91800003 vom 09.11.2022

90000 : Interne Produktionsadresse

PSL0000001: Produktionsstücklist...

Lieferdatum:

Auftragsmenge: 10,00

Lagerbestand: 0,00

Bedarf: 10,00

Fertigungsauftrag weiter... (0)

Produktion gestartet (0)

Teilweise fertig produziert (0)

Komplett fertig produziert (0)

Zur Lieferung / Verkauf fr... (2)

91800001 vom 08.11.2022

90000 : Interne Produktionsadresse

PSL0000001: Produktionsstücklist...

Lieferdatum:

Auftragsmenge: 1,00

Lagerbestand: 0,00

Bedarf: 1,00

91800002 vom 08.11.2022

90000 : Interne Produktionsadresse

PSL0000001: Produktionsstücklist...

Lieferdatum:

Auftragsmenge: 1,00

Lagerbestand: 0,00

Bedarf: 1,00





## Sie haben Fragen oder Interesse?

Kontaktieren Sie direkt Ihren  
SoftENGINE Partner.

 **SoftENGINE Kaufmännische Softwarelösungen GmbH**

Alte Bundesstraße 18 • 76846 Hauenstein • [www.softengine.de](http://www.softengine.de) • [info@softengine.de](mailto:info@softengine.de)  
Telefon: +49 (0) 63 92 | 995 - 200 • Telefax: +49 (0) 63 92 | 995 - 599