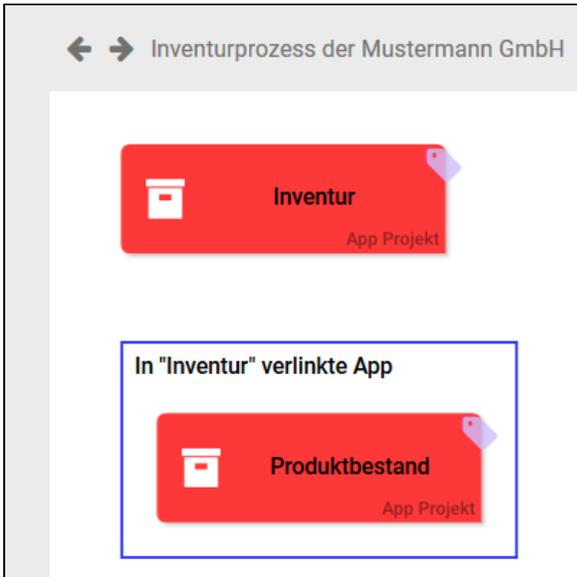


# Inventur

Die Firma Mustermann hat drei Lager, in denen Ware zwischengelagert wird. Daher werden auch in regelmäßigen Abständen Inventuren durchgeführt. Um den Inventurhelfern die Arbeit vor Ort zu erleichtern und die gesammelten Informationen möglichst schnell verfügbar zu haben, möchte Max Mustermann den Inventurprozess digitalisieren. Da die Mitarbeiter für die Inventur an verschiedenen Orten unterwegs sind, soll für diesen Prozess **Scheer PAS Mobile** zum Einsatz kommen.

	<p>In seinem Cockpit legt Max Mustermann das Projekt Inventurprozess der Mustermann GmbH an.</p>
	<p>Im App Projekt Inventur wird der komplette Prozess abgebildet. Der Warenbestand soll im App Projekt Produktbestand verwaltet werden.</p>

## On this Page:

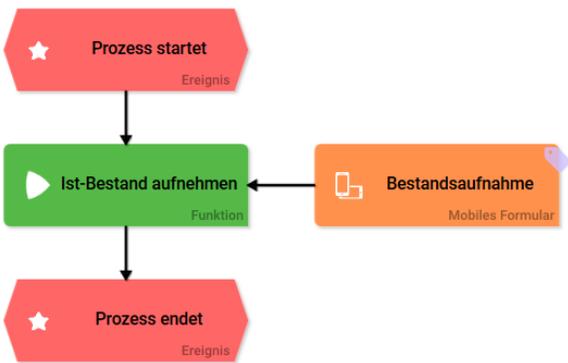
- [Der Inventur-Prozess](#)
- [Die App Produktbestand](#)
  - [Anlage des Produktdatenblatts](#)
  - [Aktualisierung des Produktdatenblatts](#)

## Related Documentation:

- **MOBILE**
  - [Der Editor für Mobile Formulare](#)
  - [Erstellen von Mobilien Formularen](#)
  - [Mobile App Verknüpfung verwenden](#)
    - [Mobile App Verknüpfung erweitern](#)
  - [Tabellenansicht verwenden](#)
  - [Die Scheer PAS Mobile App](#)

## Der Inventur-Prozess

Die Inventurhelfer vor Ort sollen die tatsächlichen Ist-Zahlen der Waren in der App **Inventur** eingeben, wo sie direkt mit den Soll-Zahlen aus der App **Produktbestand** verglichen werden. Für eine bessere Handhabung und Display-Lesbarkeit stattet Max Mustermann alle Inventurhelfer mit Tablets aus.



Den Inventurprozess modelliert Max Mustermann denkbar einfacher Prozess besteht aus nur einem Schritt:

- Ist-Bestand aufnehmen

Da die Inventur stets auswärts in einem der Mustermann-Lager stattfindet, wird die Inventur-App ausschließlich für den mobilen Gebrauch modelliert und für den Einsatz auf Tablets optimiert.

Um den Inventur Helfern die Arbeit so einfach wie möglich zu machen, ist auch das Formular Bestandsaufnahme einfach gehalten - der Name des Helfers sowie das Datum der Inventur werden vorausgefüllt.

Bestandsaufnahme

## Inventur - Bestandsaufnahme

Inventurhelfer  
Mustermann

Datum der Inventur  
2019-06-24

Uhrzeit  
07 : 44

Bestandskontrolle für...

Bestand

Mit \* markierte Felder sind Pflichtfelder.

SPEICHERN      ABBRECHEN

Der Inventurhelfer muss vor Ort nur noch zwei Formularfelder nutzen:

- Bestandskontrolle für: Auswahl des Produkts, für das die Inventurvorgenen werden sollen.
- Bestand: Über die App-Verknüpfung werden die Soll-Daten aus der App-Produktbestand aufgerufen.

Bestandsaufnahme

Bestand

Produktnr.	Produkt	Kategorie	Typ	Standort 1	SOLL 1	IST 1	Differenz 1	Standort 2
1	AF-1200	Controller	Eingabegerät	Musterhausen I	23	0		
2	AF-1300	Controller	Eingabegerät	Waldstadt	9	0		Musterhausen
3	AF-1400	Controller	Eingabegerät	Musterhausen II	34	0		
4	AF-1500	Controller	Eingabegerät	Musterhausen I	20	0		Waldstadt
5	AF-1600	Controller	Eingabegerät	Musterhausen I	56	0		
6	AF-1700	Controller	Eingabegerät	Waldstadt	95	0		
7	AF-1800	Controller	Eingabegerät	Musterhausen I	70	0		Mu
37	Z-022-S	Controller	Eingabegerät	Musterhausen II	42	0		

Geladene Instanzen: 8 / 8

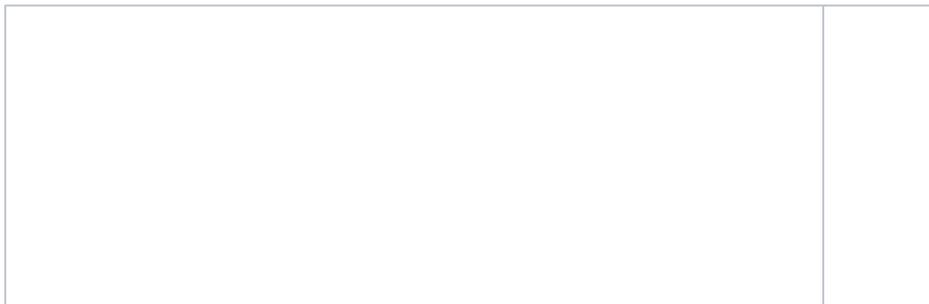
Die Ansicht der App Verknüpfung Bestand ist für die Nutzung auf Tablets optimiert: Die aus der App Produktbestand verknüpften Daten werden als Tabelle angezeigt.

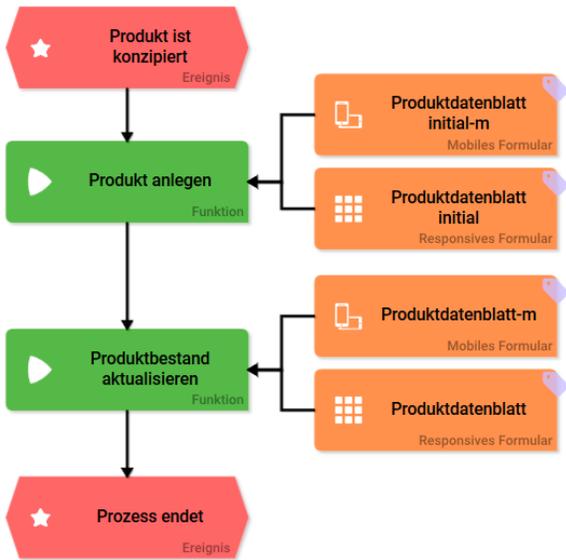
Nachdem der Inventurhelfer die benötigten Daten aus der Produkbestandsapp verknüpft hat, kann er die vor Ort ermittelten Ist-Zahlen ergänzen.

Über eine Berechnung im Hintergrund werden auch direkt die Differenzen zwischen Soll- und Ist-Zahlen ermittelt und in der Tabelle angezeigt.

## Die App Produktbestand

Alle Produkte, die die Mustermann GmbH herstellt, werden in der App Produktbestand angelegt und gepflegt.



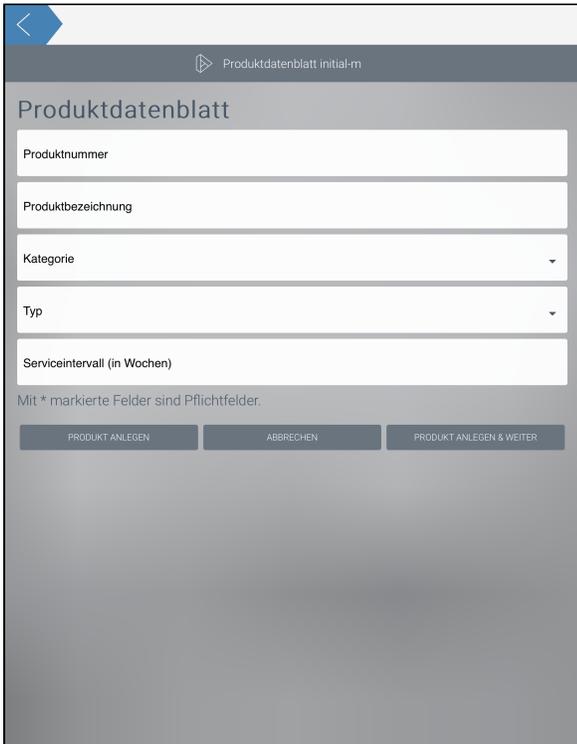


- Produkt anlegen: Für jedes Produkt wird ein initiales Produktdatenblatt ausgefüllt, in dem die Grunddaten des Produkts festgehalten werden.
- Produktbestand aktualisieren: Im zweiten Schritt können die Daten jederzeit aktualisiert werden. Hier werden auch die Produktionszahlen und Lagerständen festgehalten.

Beide Schritte können sowohl am Desktop-PC als auch auf einem mobilen Endgerät ausgeführt werden.

## Anlage des Produktdatenblatts

Im **Produktdatenblatt initial** werden die Stammdaten eines Produkts festgehalten.

Mobiles Formular Produktdatenblatt initial-m	Responsives Formular Produktdatenblatt initial
	

## Aktualisierung des Produktdatenblatts

Nach der Anlage des **Produktdatenblatts initial** werden im zweiten Schritt im Formular **Produktdatenblatt** die veränderlichen Daten eines Produkts gepflegt. Um sicher zu stellen, dass ein **Produktdatenblatt** nicht abgeschlossen, sondern jederzeit wieder aktualisiert werden kann, ist in diesem Formular kein Vor-Button enthalten. Nur das Speichern der Daten ist gestattet.

Mobiles Formular Produktdatenblatt-m	Responsives Formular Produktdatenblatt
--------------------------------------	--

<
Produktdatenblatt-m

## Produktdatenblatt

**Produktnummer**  
 12

**Produktbezeichnung**  
 CD-2020

**Kategorie**  
 Computer ✕ ▾

**Typ**  
 Eingabegerät ✕ ▾

**Serviceintervall (in Wochen)**  
 52

### Bestand

#### Standort 1

**Lager**  
 Musterhausen I ✕ ▾

**Abschnitt**  
 E ✕ ▾

**Regal**  
 2a

**Anzahl**  
 8

**Notiz**  
  
0

#### Standort 2

**Lager**  
 Musterhausen II ✕ ▾

**Abschnitt**  
 A ✕ ▾

**Regal**  
 2

**Anzahl**  
 20

**Notiz**  
  
0

#### Standort 3

**Lager** ▾

**Abschnitt** ▾

**Regal**

**Anzahl**

**Notiz**  
  
0

Mit \* markierte Felder sind Pflichtfelder.

AKTUALISIEREN
ABBRECHEN

#### Metadaten

**Angelegt am**  
 02.05.2019

**Von**  
 max.mustermann

**Letzte Änderung**  
 25.06.2019

**Bearbeiter**  
 paul.blau

<
Produktdatenblatt

## Produktdatenblatt

**Produktnummer**  
 12

**Produktbezeichnung**  
 CD-2020

**Typ**  
 52

### Bestand - Standort 1

**Lager**  
 Musterhausen I

**Abschnitt**  
 E ▾

**Regal**  
 2a

**Anzahl**  
 8

**Notiz**

### Bestand - Standort 2

**Lager**  
 Musterhausen II

**Abschnitt**  
 A ▾

**Regal**  
 2

**Anzahl**  
 20

**Notiz**

### Bestand - Standort 3

**Lager**

**Abschnitt** ▾

**Regal**

**Anzahl**

**Notiz**

Zur Übersicht
Abbrechen
Aktualisieren

Angelegt am	Von	Letzte Änderung	Bearbeiter
<span style="background-color: #d9d9d9; padding: 2px;">02.05.2019</span>	<span style="background-color: #d9d9d9; padding: 2px;">max.mustermann</span>	<span style="background-color: #d9d9d9; padding: 2px;">25.06.2019</span>	<span style="background-color: #d9d9d9; padding: 2px;">paul.blau</span>