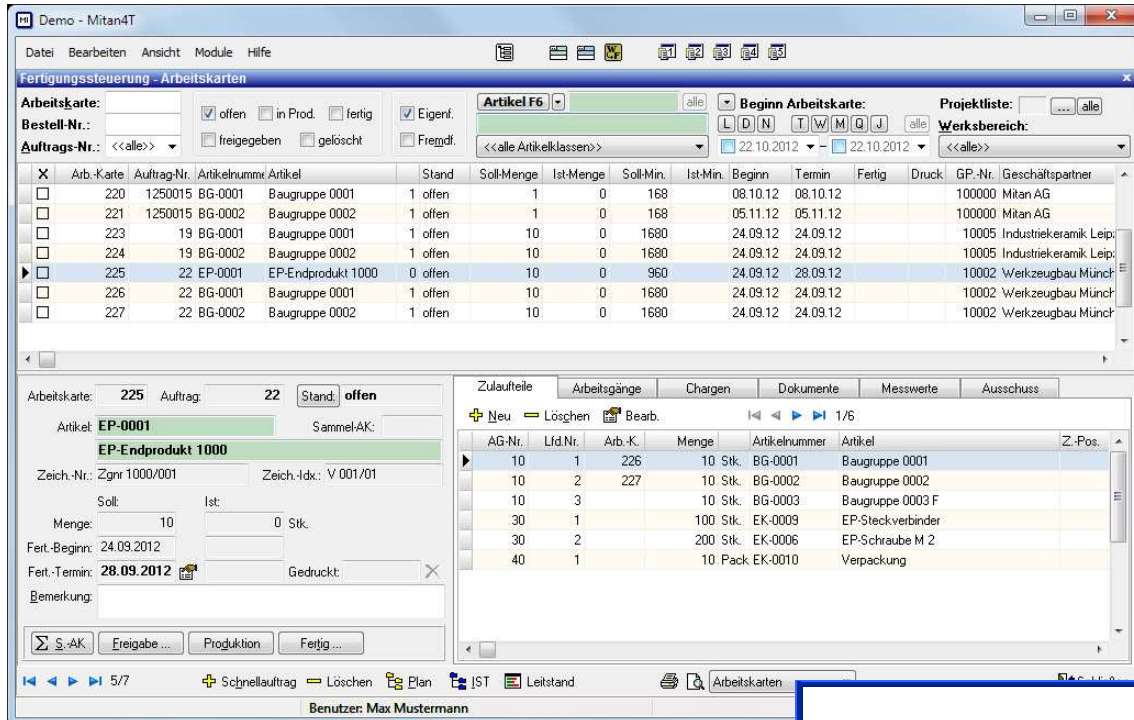




# Mitan4T Fertigung/Arbeitskarten



The screenshot displays the 'Fertigungssteuerung - Arbeitskarten' (Production Control - Work Orders) window. It features a main table listing work orders with columns for order number, article number, status, and dates. A detailed view for work order 225 is shown below, including a 'Zulaufteile' (Component List) table.

AG-Nr.	Lfd.Nr.	Arb.-K.	Menge	Stk.	Artikelnummer	Artikel	Z.-Pos.
10	1	226	10	Stk.	BG-0001	Baugruppe 0001	
10	2	227	10	Stk.	BG-0002	Baugruppe 0002	
10	3		10	Stk.	BG-0003	Baugruppe 0003 F	
30	1		100	Stk.	EK-0009	EP-Steckverbinder	
30	2		200	Stk.	EK-0006	EP-Schraube M 2	
40	1		10	Pack	EK-0010	Verpackung	

## Fertigungssteuerung mittels Arbeitskarten

Alle mit und ohne Kundenauftrag disponierten Produktionsaufträge wurden über die Stückliste/Arbeitspläne in Arbeitskarten aufgelöst und dargestellt.

Jeder Fertigungsauftrag wird durch die Auftragsnummer und eine eigene fortlaufende Nummer der Arbeitskarte gekennzeichnet.

Die Arbeitskarte durchläuft verschiedene (Fertigungs-) Stände:

- offen: noch nicht in die Produktion überführt,
- freigegeben: offene Arbeitskarten wurden geprüft und für die Produktion freigegeben,
- in Produktion: Arbeitskarten wurden in die Produktion überführt (Bestands-Abbuchung des Materials),
- fertig: Arbeitskarten wurden fertig gemeldet (Bestands-Zubuchung der Baugruppen/Produkte).

Eine nachträgliche Bearbeitung der Zulaufteile und/oder der Arbeitsgänge ist möglich.

Die Chargennummern für die verbrauchten Materialien und/oder produzierten Baugruppen/Produkte werden erfasst und nachgewiesen.

### Funktion in Stichworten:

automatisches Auflösen der Stückliste für die Fertigung

Prüfung der Freigabe

Fertigungsfortschritt

Ist-Kalkulation Arbeitskarte

Fremdbearbeitung und ggf. Zulaufteil als Beistellung

Erfassung der Ist-Zeiten über BDE\*

### Voraussetzung:

Module:  
Warenwirtschaft,  
PPS-Module