



# B&R Leitfaden für Lieferanten

## Erläuterung EXCEL Forecast

Version 1.0



Versionsstände

Version	Datum	Kommentar	Bearbeiter
1.0	27.12.2016	Erste Ausgabe	Helmut Schmitzberger

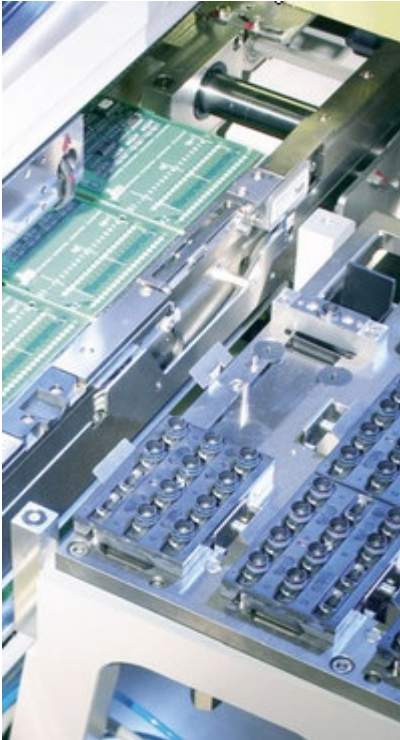
Tabelle 1: Versionsstände

## I Inhaltsverzeichnis

<b>1. Leitlinien .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Allgemeines .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Darstellung EXCEL Forecast.....</b>	<b>4</b>
3.1 Felderklärungen .....	4
3.2 Beispiel Darstellung .....	5



## 1. Leitlinien



**Perfection in Automation** - Dieser Leitspruch bestimmt seit Gründung unser Handeln. Darunter verstehen wir nicht nur die innovativste Technik zu jedem Zeitpunkt an jeden Ort der Welt zu liefern, sondern mit unseren Kunden zusammen Lösungen zu finden. Eine durchgängige industrielle Automatisierung zu schaffen steht im Mittelpunkt unserer Aktivitäten.

Die technologische herausragende Position von B&R im Bereich der industriellen Automatisierung ist insbesondere auf die Verlässlichkeit und die Innovationskraft unserer Produkte begründet.

Gemäß dieser Philosophie werden wir gemeinsam mit unseren besten Lieferanten mit gemeinsam festgelegten Forecast Systemen die Versorgung unserer Produktion sicherstellen.

Auf dieser Basis streben wir eine langfristige und planbare Strategie in der Zusammenarbeit an. Wer im globalen Wettbewerb langfristig bestehen will, muss zu ständigen Verbesserungen und Optimierungen in der Lage und dazu bereit sein.

Ein wirtschaftlicher Vorteil für beide Seiten kann nur aufgrund einer vertrauensvollen und partnerschaftlichen Zusammenarbeit gelingen, in dem die Einheit von Kosten, Qualität, Innovation und Liefertreue vordergründig sind.

Unser Einkaufsteam wird deshalb im offenen Dialog mit Ihnen Optimierungspotentiale festlegen.

Einen Beitrag hierzu soll dieser Leitfaden liefern, der Ihnen unser EXCEL Forecast System erläutert.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Peter Schuch'.

---

Peter Schuch  
General Manager Drive Technologies/Global Sourcing



## 2. Allgemeines

B&R bietet seinen Lieferanten neben dem klassischen SAP Forecast / Lieferplan zusätzlich einen Forecast als EXCEL File kumuliert auf Wochenbasis an.

Alle in den Zeilen "additional demand" angeführten Mengen dienen Ihrer Planung und sind vorerst noch nicht fixiert. Änderungen sind im Rahmen der getroffenen Vereinbarungen (z. B.: Logistikvereinbarungen, Anlage 2 "Logistik - Forecast" zu Rahmenliefervertrag, etc.) möglich.

Die Fixierung der Mengen bzw. Termine erfolgt grundsätzlich über Einzelbestellbelege. Der Forecast Zeitraum ist individuell wählbar; alle Mengen werden kumuliert auf Wochenbasis ausgegeben, jedoch sind die in den Bestellbelegen vereinbarten Anliefertermine einzuhalten und maßgeblich für die B&R Lieferantenbewertung.

Forecast Mengen können sich nach jedem B&R Dispositionslauf ändern.

## 3. Darstellung EXCEL Forecast

Die Bestell- / Forecast Mengen werden kumuliert wie folgt dargestellt.

B&R Item-No.	HTN-Material	Manufacturer Item-No.	Demand	UNIT	Delayed	CW 52	CW 01	CW 02	CW 03	CW 04	CW 05	CW 06
060007665-01	060007665-01-H01	sample ABC123	Orders confirmed	PC.	0,000	225,000	0,000	150,000	150,000	75,000	0,000	0,000
060007665-01	060007665-01-H01	sample ABC123	orders BR requested date	PC.	0,000	225,000	0,000	150,000	150,000	75,000	0,000	0,000
060007665-01			additional demand	PC.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	150,000	150,000	150,000

### 3.1 Felderklärungen

Das EXCEL File enthält folgende Spalten / Zeileninformationen:

B&R Item-No.:	B&R interne Materialnummer, mit der die Ware auf Lager liegt (=bestandsgeführte Materialnummer)
HTN-Material:	B&R interne HTN Materialnummer zur Verwaltung der Hersteller Bestellbezeichnung
Manufacturer Item-No.	Artikelnummer (optional Bezeichnung) des Herstellers
Demand	
Orders confirmed	kumulierte Summe pro Kalenderwoche aller von Ihnen bereits bestätigten Mengen zu bereits platzierten B&R Bestellbelegen
orders BR requested date	kumulierte Summe pro Kalenderwoche aller von B&R bereits platzierten Mengen zum Wunschtermin
additional demand	kumulierte Summe der Forecast Mengen aller zusätzlich von B&R noch nicht bestellten Wunschmengen
UNIT:	Mengeneinheit
Delayed	kumulierte Summen aller bestätigten Mengen / Wunschtermine mit einem Termin vor der aktuellen Kalenderwoche
CW xx	Kalenderwoche (z. B. KW 52)



### 3.2 Beispiel Darstellung

Zum besseren Verständnis dienen folgende Beispiele:

#### Beispiel für kumulierte Darstellung – Forecast erzeugt in KW 52

B&R Item-No.: 060007665-01  
 Best. Nr.: 45xxx Pos. 10 Einteilung 1  
 HTN-Material: 060007665-01-H01  
 Manufacturer Item No.: abcd1234  
 Wunschmenge / -termin 100 Stk Wunsch 21. Dez. (KW 51)  
 bestätigte Menge/Termin 100 Stk bestätigt 21. Dez. (KW 51) --> Lieferverzug

B&R Item-No.: 060007665-01  
 Best. Nr.: 45xxx Pos. 10 Einteilung 1  
 HTN-Material: 060007665-01-H01  
 Manufacturer Item No.: abcd1234  
 Wunschmenge / -termin 100 Stk Wunsch 11. Jan. (=KW 02)  
 bestätigte Menge/Termin 100 Stk bestätigt KW 18. Jan. (=KW 03)

B&R Item-No.: 060007665-01  
 Best. Nr.: 45xxx Pos. 10 Einteilung 1  
 HTN-Material: 060007665-01-H02  
 Manufacturer Item No.: xyz5678  
 Wunschmenge / -termin 100 Stk Wunsch 18. Jan. (=KW 03)  
 bestätigte Menge/Termin 100 Stk bestätigt KW 18. Jan. (=KW 03)

zusätzliche FC Mengen: 50 Stk Wunsch 18. Jan. (=KW 03)  
 150 Stk Wunsch 25. Jan. (=KW 04)

Darstellung im EXCEL File

B&R Item-No.	HTN-Material	Manufacturer Item-No.	Demand	UNIT	Delayed	CW 52	CW 01	CW 02	CW 03	CW 04	CW 05
060007665-01	060007665-01-H01	abcd1234	Orders confirmed	PC.	100,000	0,000	0,000	0,000	100,000	0,000	0,000
060007665-01	060007665-01-H01	abcd1234	orders BR requested date	PC.	100,000	0,000	0,000	100,000	0,000	0,000	0,000
060007665-01	060007665-01-H02	xyz5678	Orders confirmed	PC.	0,000	0,000	0,000	0,000	100,000	0,000	0,000
060007665-01	060007665-01-H02	xyz5678	orders BR requested date	PC.	0,000	0,000	0,000	0,000	100,000	0,000	0,000
060007665-01			additional demand	PC.	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000	150,000	0,000



Beispiel für Positionssplittung – Forecast erzeugt in KW 52

B&R Item-No.: 060007665-01  
 Best. Nr.: 45xxx Pos. 10 Einteilung 1  
 HTN-Material: 060007665-01-H01  
 Manufacturer Item No.: abcd1234  
 Wunschmenge / -termin 200 Stk Wunsch 21. Dez. (=KW 51)  
 bestätigte Menge/Termin 50 Stk bestätigt 21. Dez. (=KW 51) --> Lieferverzug  
 50 Stk bestätigt 11. Jan (=KW 02)  
 100 Stk bestätigt 18. Jan (=KW 03)

B&R Item-No.: 060007665-01  
 Best. Nr.: 45xxx Pos. 10 Einteilung 1  
 HTN-Material: 060007665-01-H01  
 Manufacturer Item No.: abcd1234  
 Wunschmenge / -termin 100 Stk 18.01. (=KW 03)  
 bestätigte Menge/Termin 100 Stk KW 18.01. (=KW 03)

zusätzliche FC Mengen: 150 Stk Wunsch 25. Jan. (=KW 04)

Darstellung im EXCEL File

B&R Item-No.	HTN-Material	Manufacturer Item-No.	Demand	UNIT	Delayed	CW 52	CW 01	CW 02	CW 03	CW 04	CW 05
060007665-01	060007665-01-H01	abcd1234	Orders confirmed	PC.	50,000	0,000	0,000	50,000	200,000	0,000	0,000
060007665-01	060007665-01-H01	abcd1234	orders BR requested date	PC.	200,000	0,000	0,000	0,000	100,000	0,000	0,000
060007665-01			additional demand	PC.	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	150,000	0,000