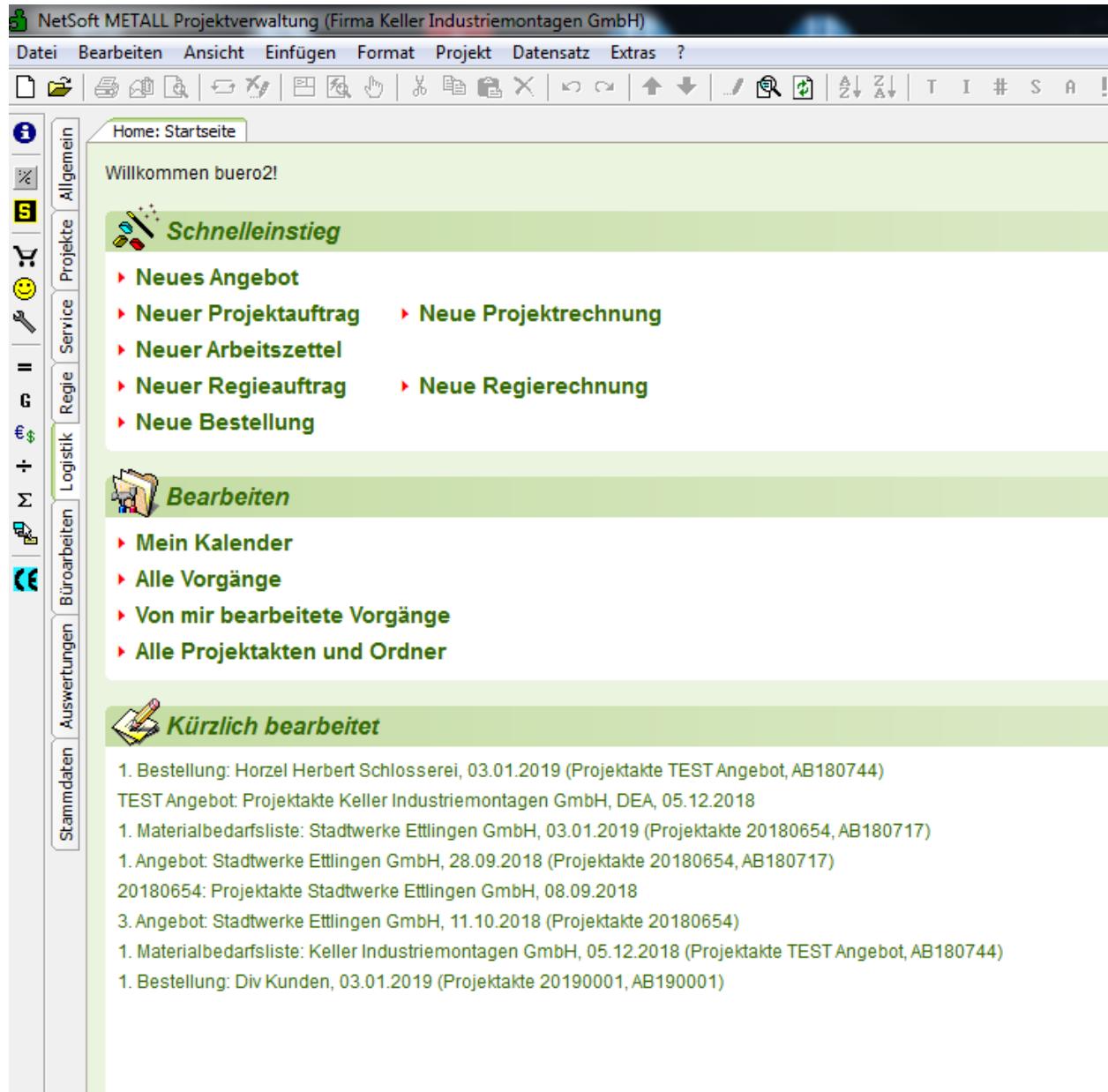


QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungEinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3	MetallIX Bestellung einfach Materialdurchlauf	10.03.2020
		Seite 1 von 20

## Erstellung einer einfachen Bestellung im MetallIX mit anschließendem Materialdurchlauf und Überwachung

Im MetallIX können einfache Bestellungen schnell erstellt und einfach überwacht werden.



The screenshot shows the NetSoft METALL Projektverwaltung software interface. The top menu bar includes Datei, Bearbeiten, Ansicht, Einfügen, Format, Projekt, Datensatz, Extras, and a question mark icon. Below the menu is a toolbar with various icons for file operations like Open, Save, Print, and Search. A sidebar on the left lists categories: Allgemein, Projekte, Service, Logistik, Regie, Auswertungen, Büroarbeiten, Stammdaten, and Auswertungen. The main area has three sections: "Schnelleinstieg" (with links to Neues Angebot, Neuer Projektauftrag, Neuer Arbeitszettel, Neuer Regeiauftrag, and Neue Bestellung), "Bearbeiten" (with links to Mein Kalender, Alle Vorgänge, Von mir bearbeitete Vorgänge, and Alle Projektakten und Ordner), and "Kürzlich bearbeitet" (listing recent activities: Bestellung Horzel Herbert Schlosserei, Materialbedarfsliste Stadtwerke Ettlingen, Angebot Stadtwerke Ettlingen, Materialbedarfsliste Keller Industriemontagen, and Bestellung Div Kunden).

Um eine Bestellung zu erstellen oben auf „Datei“ „Neu“ klicken. Es erscheint folgendes Fenster.

	erstellt	geprüft	freigegeben
Datum	04.01.2018	02.01.2020	02.01.2020
Unterschriften	Helge Hammer	RK	RK

QM-Nummer:		Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 2 von 20

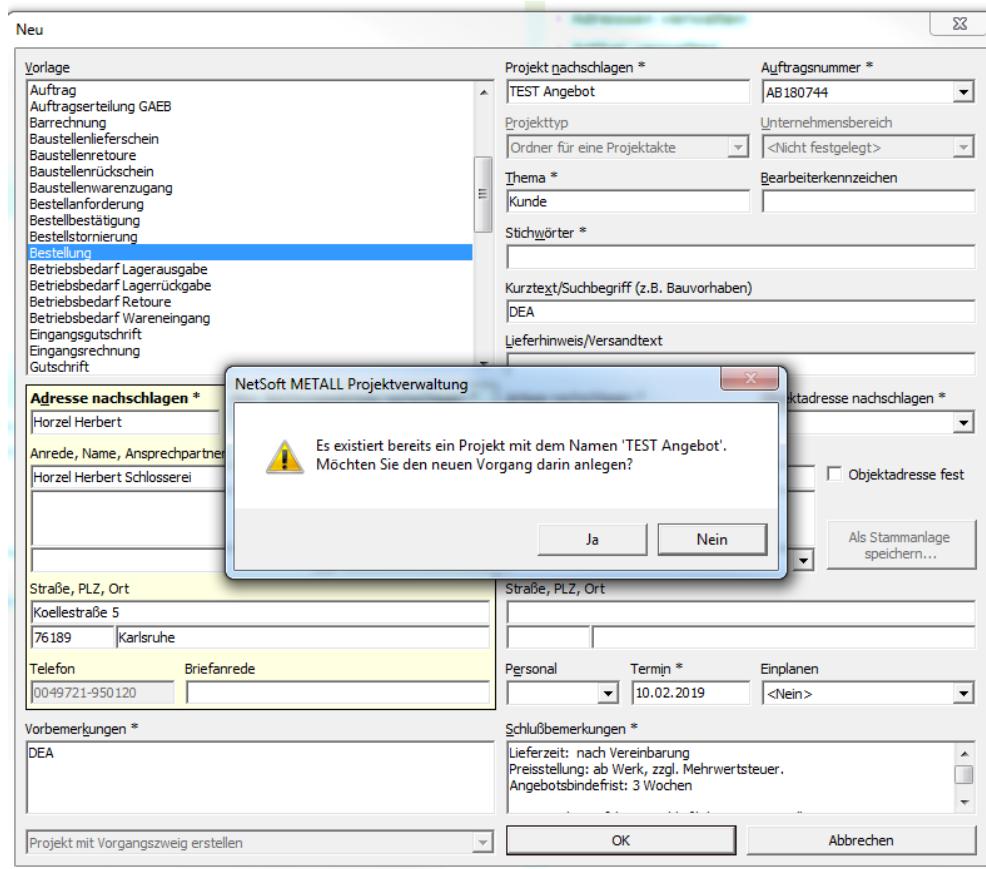
**Neu**

<b>Vorlage</b> Aufmaß Aufmaß REB Auftrag Auftragserteilung GAEB Barrechnung Baustellenlieferschein Baustellenretoure Baustellenrückchein Baustellenwarenzugang Bestallanforderung Bestellbestätigung Bestellstornierung <b>Bestellung</b> <span style="color: blue;">(1)</span> Betriebsbedarf Lagerausgabe Betriebsbedarf Lagerrückgabe Betriebsbedarf Retoure Betriebsbedarf Wareneingang Eingangsgutschrift <span style="color: red;">2</span>	<b>Projekt nachschlagen *</b> <span style="color: red;">3</span> <input type="text" value="TEST Angebot"/> <b>Auftragsnummer *</b> <input type="text" value="AB180744"/> <b>Projekttyp</b> <input type="text" value="Ordner für eine Projekte"/> <b>Unternehmensbereich</b> <input type="text" value="&lt;Nicht festgelegt&gt;"/> <b>Thema *</b> <input type="text" value="Kunde"/> <b>Kunde</b> <b>Stichwörter *</b> <span style="color: red;">4</span> <input type="text" value="Bestellung Spundwände"/> <b>Kurztext/Suchbegriff (z.B. Bauvorhaben)</b> <input style="background-color: #ffffcc; color: #800000; border: 1px solid #800000; border-radius: 10px; padding: 2px; width: 150px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="text" value="Projekt DEA Spundwände"/> <span style="color: red;">5</span> <b>Lieferhinweis/Versandtext</b>  <b>Anlage nachschlagen *</b> <b>Objektadresse nachschlagen *</b>  <b>Anrede, Name, Ansprechpartner</b> <input type="checkbox"/> Objektadresse fest  <b>Straße, PLZ, Ort</b>  <b>Telefon</b> <span style="color: red;">6</span> <b>Briefanrede</b>  <b>Vorbemerkungen *</b> <input type="text" value="Hiermit bestellen wir bei Ihnen gemäß Angebot Nr.: 154878"/>
---	--

1. Vorlage „Bestellung“ auswählen
2. Lieferantenadresse nachschlagen und auswählen
3. Projekt nachschlagen und auswählen
4. Stichwörter eintragen – diese erscheinen im Kopf der Bestellung als Betreff bzw. Bestellnummer
5. Kurztext eintragen – Pflicht, der Kurztext vereinfacht nachher die Suche nach der betreffenden Bestellung
6. Vorbemerkungen eintragen – diese werden in der Bestellung im Kopf ausgedruckt
7. Unter Personal wird der jeweilige Einkäufer ausgewählt. Dieser wird später in den Listen als Einkäufer angezeigt.
8. Schlussbemerkungen auswählen – hier „RKI Schlussbemerkungen Bestellung“
9. Hier sollte der Liefertermin für die gesamte Bestellung eingegeben werden. Dieser erscheint später in den betreffenden Listen.

Nach klicken auf „ok“ erscheint folgende Meldung:

QM-Nummer:		Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 3 von 20



Dieses mit „Ja“ bestätigen. Es öffnet sich das eigentliche Fenster zur Eingabe der Bestellung.

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> <b>Industriemontagen</b> <b>GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 4 von 20

Home: Startseite TEST Angebot - 1. Bestellung (Horzel Herbert) X

Vorgang

- Eigenschaften... F8
- Lieferant...
- Notizen & Termine »
- Drucken & Verbuchen » F9
- Exportieren »
- Übermitteln »
- Weitere Funktionen »

Datensatz

- Eigenschaften... F4
- Nachschlagen... \*
- Löschen F6
- Etikett drucken »
- Mengen-Verschnitt löschen
- Weitere Funktionen »

Einfügen

- Artikel... Alt+4
- Hinweistext... Alt+6
- Weitere »

Weitere Schritte

- Kopieren »
- Workflow anzeigen...
- Plugins »

1. Bestellung DEA 04.01.2019 (Horzel Herbert)

Anschrift \*

Horzel Herbert Schlosserei

[Namenszusatz]

Koellestraße 5  
76189 Karlsruhe

Projektakte \*\*

TEST Angebot

Positionen

1	2	3	4							
Kennung *	OZ	ZÖZ	Nummer *	Bestell-Nr.	Kurztext	Beschreibung	Mng	Einh.	EK/VME	Termin *
Artikel	1		Artikel	2548795	Spundwand 1000	Spundwand 1000 mit Stützen	5	Stck	1.000,-	10.02.2019
Artikel	2		Artikel	568975121	Abdeckbleche	Abdeckbleche für Spundwand 1000	5	Stck	125,00 €	10.02.2019
					...	...				

1. Kennung „Artikel“ eingeben – unter Nummer erscheint dann auch „Artikel“. Bei einem Lagerartikel die richtige Artikelnummer eingeben.
2. Wenn vorhanden eine Artikelnummer des Lieferanten eingeben. Kann aber auch leer bleiben. Wird aber bei Eingabe mit ausgedruckt.
3. Kurztext eingeben, dieser erscheint in der Liste Bestellstatusdetails. Beschreibung eingeben. Diese wird mit ausgedruckt.
4. Menge, Einheit, Einkaufspreis und wenn gewünscht Lieferdatum eintragen.

Die fertige Bestellung kann jetzt ausgedruckt, per Email versendet oder erstmal über die Seitenansicht angeschaut werden.

**Wichtig: Wenn die Bestellung gedruckt oder per Email versendet wird, wird diese auch gebucht und im System als „Bestellt“ weitergeführt.**

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> Industriemontagen GmbH	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfach Materialdurchlauf		Seite 5 von 20

NetSoft METALL Projektverwaltung (Firma Keller Industriemontagen GmbH)

Datei Bearbeiten Ansicht Einfügen Format Projekt Datensatz

Vorgang Eigenschaften... F8  
Lieferant...  
Notizen & Termine »  
Drucken & Verbuchen » F9  
Exportieren »  
Übermitteln »  
Weitere Funktionen »

Datensatz Eigenschaften... F4  
Nachschlagen... \* F5  
Löschen F6  
Etikett drucken »  
Mengen-Verschnitt löschen  
Weitere Funktionen »

Einfügen Artikel... Alt+4  
Hinweistext... Alt+6  
Weitere »

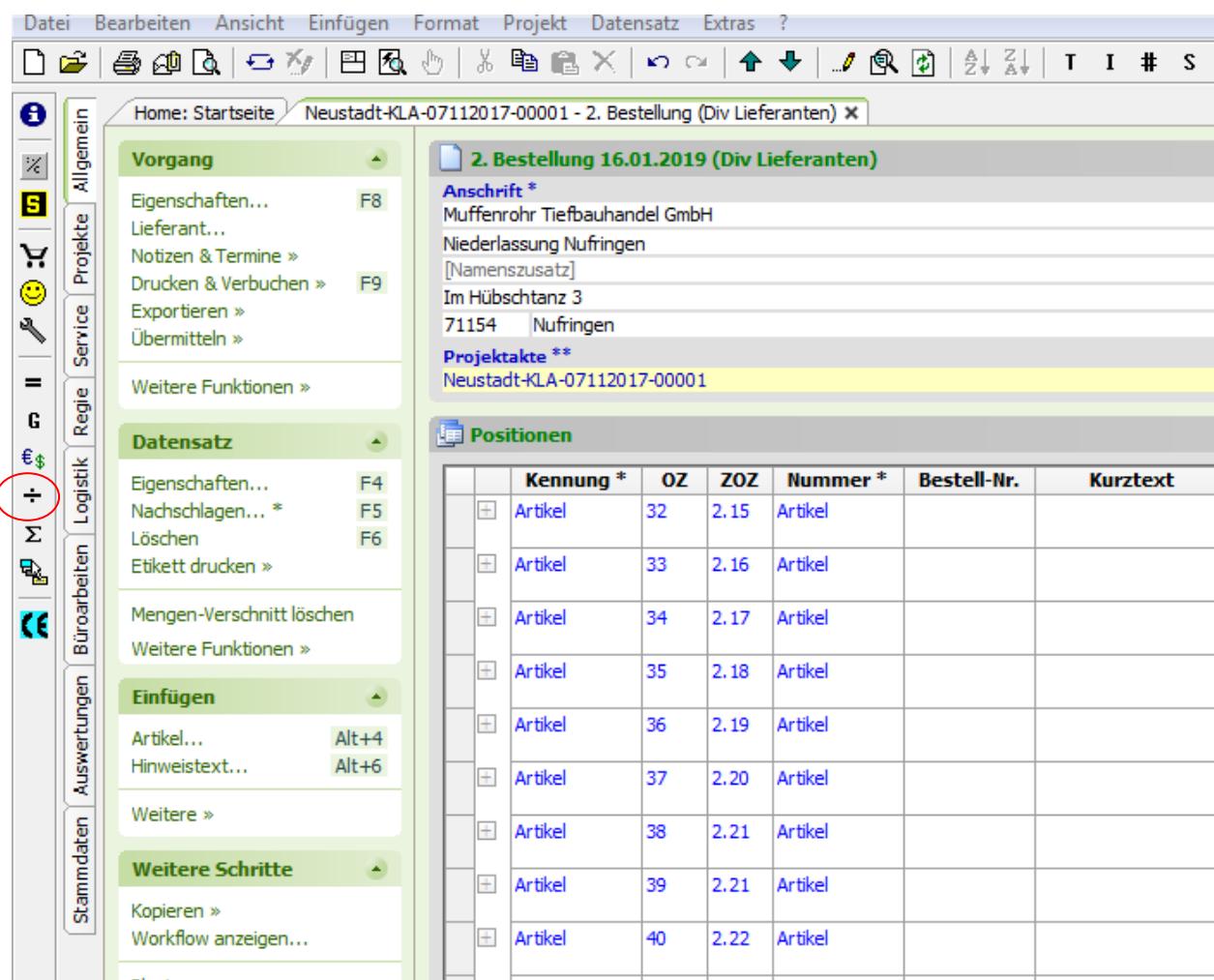
1. Bestellung DEA 04.01.2019  
Anschrift \*  
Horzel Herbert Schlosserei  
[Namenszusatz]  
Koellestraße 5  
76189 Karlsruhe  
Projektakte \*\*  
TEST Angebot

Positionen

	Kennung *	OZ
+	Artikel	1
▶	Artikel	2
*	...	

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> Industriemontagen <b>GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 6 von 20

Eventuelle Lieferantenrabatte für die Bestellung einfügen wie folgt:



The screenshot shows a software application window titled "Home: Startseite / Neustadt-KLA-07112017-00001 - 2. Bestellung (Div Lieferanten)". The interface is organized into several sections:

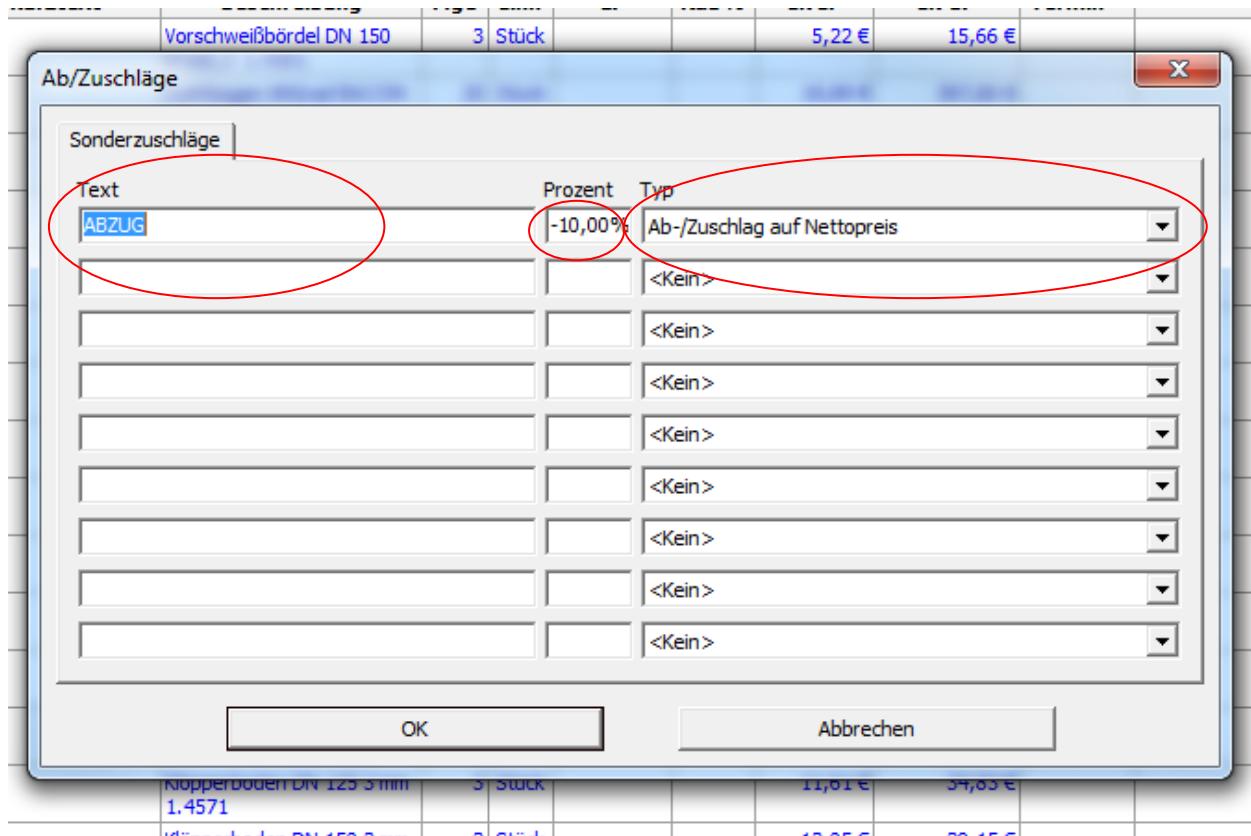
- Vorgang:** Contains links like "Eigenschaften...", "Lieferant...", "Notizen & Termine", "Drucken & Verbuchen", "Exportieren", and "Übermitteln".
- Datensatz:** Contains links like "Eigenschaften...", "Nachschlagen...", "Löschen", and "Etikett drucken".
- Einfügen:** Contains links like "Artikel..." (with Alt+4), "Hinweistext..." (with Alt+6), and "Weitere".
- Weitere Schritte:** Contains links like "Kopieren" and "Workflow anzeigen".
- Positionen:** A table listing articles with columns: Kennung\*, OZ, ZOZ, Nummer\*, Bestell-Nr., and Kurztext.

The table data is as follows:

	Kennung*	OZ	ZOZ	Nummer*	Bestell-Nr.	Kurztext
[+]	Artikel	32	2.15	Artikel		
[+]	Artikel	33	2.16	Artikel		
[+]	Artikel	34	2.17	Artikel		
[+]	Artikel	35	2.18	Artikel		
[+]	Artikel	36	2.19	Artikel		
[+]	Artikel	37	2.20	Artikel		
[+]	Artikel	38	2.21	Artikel		
[+]	Artikel	39	2.21	Artikel		
[+]	Artikel	40	2.22	Artikel		
[...]						

Links auf das Symbol „Ab – Zuschläge in den Vorgang einfügen“ klicken. Es öffnet sich das Fenster Sonderzu/Abschläge.

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> Industriemontagen GmbH	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfach Materialdurchlauf		Seite 7 von 20



Text eintragen, z.B. Abzug oder Rabatt o.ä.

Rabatt in Prozent eintragen

Als Typ auswählen „ Ab-/Zuschlag auf Nettopreis

Mit „ok“ bestätigen.

Achtung, die Preise in der Vorgangstabelle werden nicht verändert. Es wird nur auf der Bestellung der Abzug mitgedruckt und von der Gesamtsumme abgezogen.

Die fertige Bestellung sieht dann so aus:

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 8 von 20



Nr. BS190011		Projektakte Neustadt-KLA-07112017-00001		Seite 4 16.01.2019
Position	Text	Menge Einh	Einzelpreis	Gesamtpreis
	Übertrag:			11.448,58 €
40	Artikel Sattelstutzen DN 65-125 Ø76,1-139,7 2,9 mm 1.4301	24,00 Stück	9,45 €	226,80 €
41	Artikel Sattelstutzen DN 150-250 Ø168,3-273,0 3 mm 1.4301	1,00 Stück	30,42 €	30,42 €
42	Artikel Sattelstutzen DN 250-300 Ø273,0-323,9 3 mm 1.4301	1,00 Stück	79,83 €	79,83 €
43	Artikel Sattelstutzen DN 150 Ø168,3 3 mm 1.4301	9,00 Stück	35,15 €	316,35 €
44	Artikel Sattelstutzen DN 300 Ø323,9 2,6 mm 1.4301	1,00 Stück	103,50 €	103,50 €
45	Artikel Klöpperboden DN 125 3 mm 1.4571	3,00 Stück	11,61 €	34,83 €
46	Artikel Klöpperboden DN 150 3 mm 1.4571	3,00 Stück	13,05 €	39,15 €
47	Artikel Klöpperboden DN 250 3 mm 1.4571	1,00 Stück	28,08 €	28,08 €

<b>ABZUG</b>	-10,00%	12.307,54 €	-1.230,75 €
Nettогesamtpreis		11.076,79 €	
Umsatzsteuer 19,0%		2.104,59 €	
<b>Gesamtsumme</b>		<b>13.181,38 €</b>	

Zahlbar innerhalb von 8 Werktagen ohne Abzug, ab Rechnungsdatum.

Deutsche Bank . BLZ 660 700 24 . Kto. 050 53 70 . IBAN DE73 6607 0024 0050 5370 00 . BIC DEUTDED660  
 Sparkasse Karlsruhe . BLZ 660 501 01 . Kto. 10 900 35 74 . IBAN DE03 6605 0101 0109 0035 74 . BIC KARSDE66

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
Bestellung einfach Materialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 9 von 20

 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	<p>Keller Industriemontagen GmbH Zeppelinstraße 18 76448 Durmersheim</p> <p>Horzel Herbert Schlosserei Koellestraße 5 76189 Karlsruhe Deutschland</p>	<p>Datum Ersterstellung: <b>04.01.2019</b></p> <p>Datum letzte Änderung: <b>10.03.2020</b></p> <p>Seite 9 von 20</p>															
<p><b>Text aus Stichwörter</b></p> <p><b>BESTELLUNG</b>                            <b>BS190002</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"><b>Bestellung Betreff/Ihr.:</b> Bestellung Spundwände</td> <td style="width: 30%;"><b>Projektnummer</b> TEST Anaoebot</td> <td style="width: 20%;"><b>Bearbeiter</b> Einkauf</td> <td style="width: 20%;"><b>Datum</b> 04.01.2019</td> </tr> </table> <p><b>Text aus Vorbemerkungen</b></p> <p>Hiermit bestellen wir bei Ihnen gemäß Angebot Nr.: 154878</p>			<b>Bestellung Betreff/Ihr.:</b> Bestellung Spundwände	<b>Projektnummer</b> TEST Anaoebot	<b>Bearbeiter</b> Einkauf	<b>Datum</b> 04.01.2019											
<b>Bestellung Betreff/Ihr.:</b> Bestellung Spundwände	<b>Projektnummer</b> TEST Anaoebot	<b>Bearbeiter</b> Einkauf	<b>Datum</b> 04.01.2019														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Position</th> <th style="width: 50%;">Text</th> <th style="width: 10%;">Menge Einh</th> <th style="width: 10%;">Einzelpreis</th> <th style="width: 10%;">Gesamtpreis</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019</td> <td>5,00 Stck</td> <td>1.000,00 €</td> <td>5.000,00 €</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019</td> <td>5,00 Stck</td> <td>125,00 €</td> <td>625,00 €</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>Text aus Bestellnummer</b></p> <p><b>Text aus Termin</b></p>			Position	Text	Menge Einh	Einzelpreis	Gesamtpreis	1	2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019	5,00 Stck	1.000,00 €	5.000,00 €	2	568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019	5,00 Stck	125,00 €	625,00 €
Position	Text	Menge Einh	Einzelpreis	Gesamtpreis													
1	2548795 Spundwand 1000 mit Stützen Liefertermin: 10.02.2019	5,00 Stck	1.000,00 €	5.000,00 €													
2	568975121 Abdeckbleche für Spundwand 1000 Liefertermin: 10.02.2019	5,00 Stck	125,00 €	625,00 €													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">Nettogesamtpreis</td> <td style="width: 30%; text-align: right;">5.625,00 €</td> </tr> <tr> <td>Umsatzsteuer 19,0%</td> <td style="text-align: right;">1.068,75 €</td> </tr> <tr> <td><b>Gesamtsumme</b></td> <td style="text-align: right;"><b>6.693,75 €</b></td> </tr> </table> <p>Liefertermin: KW Lieferung: frei Haus Lieferadresse: Keller Industriemontagen GmbH, Zeppelinstraße 18, 76448 Durmersheim Danke für eine schnelle Bearbeitung. Die Bestellung erfolgt ausschließlich zu unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Bitte geben Sie bei der Korrespondenz unsere oben genannte Projektnummer an. Für Rückfragen stehen wir gerne jederzeit zur Verfügung.</p> <p><b>Text aus Schlussbemerkungen</b></p> <p>Ralf Keller Keller Industriemontagen GmbH</p>			Nettogesamtpreis	5.625,00 €	Umsatzsteuer 19,0%	1.068,75 €	<b>Gesamtsumme</b>	<b>6.693,75 €</b>									
Nettogesamtpreis	5.625,00 €																
Umsatzsteuer 19,0%	1.068,75 €																
<b>Gesamtsumme</b>	<b>6.693,75 €</b>																

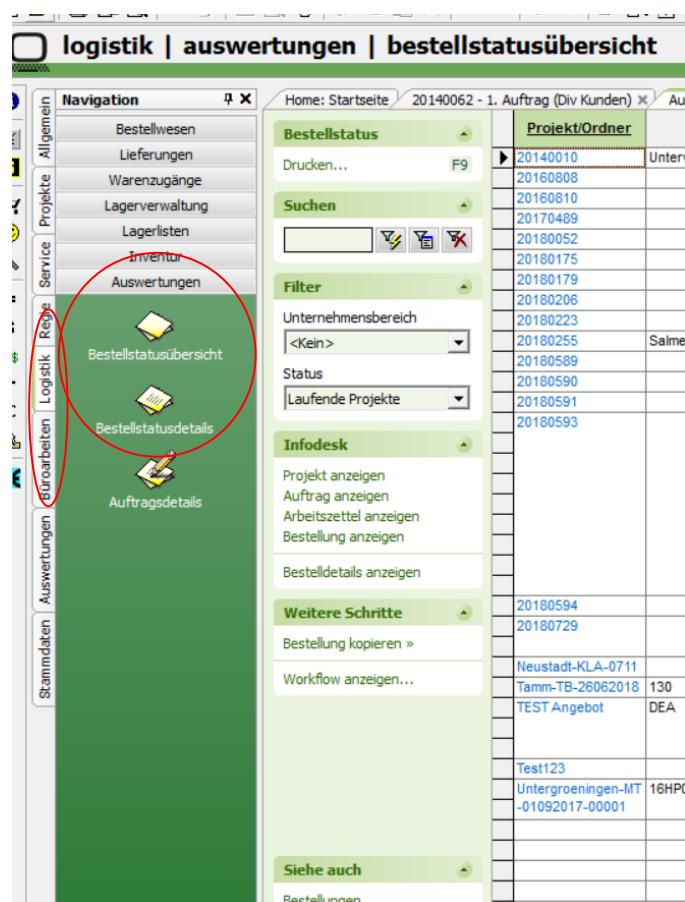
QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfache Materialdurchlauf		Seite 10 von 20

Projekt	Projektyp	#	Vorgangsart	Beleg	Auftrag	Änderungsdatum	Kurztext	Anrede	Adresse	Status
20140215	Ordner	1	Bestellung	BS170007	AB140080	04.01.2019 11:10:26		Alexander Bürkle GmbH & Co.	Div Lieferanten	Abgeschlossen
20160727	Projektakte	1	Bestellung		AB160568	11.01.2018 16:07:25			Div Lieferanten	Offen
20160064	Projektakte	1	Bestellung	BS160001	AB160073	04.01.2019 11:11:01			Div Lieferanten	Stormiert
20170620	Projektakte	1	Bestellung		AB170503	11.01.2018 16:07:26			Div Lieferanten	Offen
20160622	Ordner	1	Bestellung		AB160475	11.01.2018 16:07:25		Alexander Bürkle GmbH & Co.	Div Lieferanten	Offen
20160625	Ordner	1	Bestellung		AB160477	11.01.2018 16:07:25		Alexander Bürkle GmbH & Co.	Div Lieferanten	Offen
20160808	Projektakte	1	Bestellung	BS160002	AB160642	11.01.2018 16:07:25			Div Lieferanten	Bestellt
20160810	Projektakte	1	Bestellung	BS160003	AB160644	11.01.2018 16:07:25			Div Lieferanten	Bestellt
20160852	Projektakte	1	Bestellung		AB170136	11.01.2018 16:05:34	Betterieladegerät im L16	J. Schneider Elektrotechnik	Div Kunden	Offen
20150224	Serviceordner	1	Bestellung		AB170156	30.07.2018 12:59:14	Schmutzwasserpumpe		Div Kunden	Offen
20170306	Projektakte	1	Bestellung	BS170001	AB170257	11.01.2018 16:07:26			Div Lieferanten	Bestellt
20140010	Serviceordner	1	Bestellung	BS170003	AB150074	11.01.2018 16:07:26	Unterwassermotorpumpe für		Div Lieferanten	Abgeschlossen
20170489	Ordner	1	Bestellung	BS170004	AB170397	11.01.2018 16:07:26			Div Lieferanten	Abgeschlossen
Untergroeningen-MT-010	Projektakte	1	Bestellung	BS170005	AB170459	11.01.2018 16:07:26	P816 - 2. Bauabschnitt -		Div Lieferanten	Abgeschlossen
Untergroeningen-MT-010	Projektakte	1	Bestellung	BS170006	AB170459	29.04.2018 19:47:28	P816 - 2. Bauabschnitt -		Div Lieferanten	Bestellt
20180052	Projektakte	1	Bestellung	BS180001	AB180043	22.02.2018 13:55:35			Schreiber GmbH	Abgeschlossen
20170655	Projektakte	1	Bestellung		AB180206	06.04.2018 09:24:10			Grundfos GmbH	Grundfos Wahlste
Test123	Projektakte	1	Bestellung	BS180002	AB180461	24.08.2018 16:11:38			Drägerwerk AG & Co. KGaA	Drägerwerk
20180255	Serviceordner	1	Bestellung	BS180003	AB180256	19.09.2018 15:13:20	Salmenbrunnen Gernsbach	KHK Kunststoff-Handel	Dir Lieferanten	Bestellt
20180647	Projektakte	1	Bestellung		AB180591	15.10.2018 08:05:14			Dir Lieferanten	Offen
Tamm-TB-26062018-000	Projektakte	1	Bestellung		AB180617	23.10.2018 13:33:17	Gemeinde Tamm		Div Lieferanten	Offen
Tamm-TB-26062018-000	Projektakte	1	Bestellung	BS180004	AB180617	24.10.2018 13:09:28	Gemeinde Tamm	AQUAPLUS Brunnensanierung	_Hilfslieferant	Bestellt
20180729	Projektakte	1	Bestellung	BS180005	AB180656	04.01.2019 11:13:10	Willstätt WV - Erneuerung	Büchele Lufttechnik GmbH & Büchele	Bestellt	F
TEST Angebot	Projektakte	1	Bestellung		AB180744	05.12.2018 15:05:24	DEA		Div Lieferanten	Offen
TEST Angebot	Projektakte	1	Bestellung	BS180006	AB180744	05.12.2018 15:13:49	DEA	Damstahl GmbH	Damstahl	Bestellt
Neustadt-KLA-07112017-	Projektakte	1	Bestellung	BS180007	AB180315	04.01.2019 12:08:16		Ingenieurbüro Fröse	Div Lieferanten	Bestellt
20190001	Projektakte	1	Bestellung		AB190001	04.01.2019 11:09:44			Div Kunden	Offen
TEST Angebot	Projektakte	1	Bestellung	BS190002	AB180744	04.01.2019 12:06:15	Projekt DEA Spundwände	Horzel Herbert Schlosserei	Horzel Herbert	Bestellt

Den Text aus dem Feld „Kurztext“ finden wir in der Belegübersicht.

Die eigentliche Bestellung ist hiermit abgeschlossen. Jetzt fängt die Kontrolle des Materialflusses an.

Dazu stellt uns MetallX 2 wichtige Übersichten zur Verfügung. Unter Logistik – Auswertungen finden wir die „Bestellstatusübersicht“ und die „Bestellstatusdetails“.



QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
Bestellung einfach Materialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 11 von 20

## Bestellstatusübersicht

Auswertungen: Bestellstatusübersicht													
Projekt/Ordner	Projektbezeichnung	Auftrag	Arbeits-zeitteil	Bestellung	Anlage	Datum	Lieferant	Termin Lieferung	Bestellung Geliefert?	Lieferung Berechnet?	Pos'n Bestellt	Pos'n Geliefert	Pos'n Berechnet
20140010	Unterwassermotorpumpe Haushalt	AB150074		BS170003		17.08.2017	div Lieferanten	24.08.2017	Ja	Nein	1	1	
20160808		AB160642		BS160002		23.11.2016	div Lieferanten		Nein		3		
20160810		AB160644		BS160003		23.11.2016	div Lieferanten		Nein		1		
20170489		AB170397		BS170004		22.08.2017	div Lieferanten	31.08.2017	T teilweise	Nein	2	1	
20180052		AB180043		BS180001		25.01.2018	Schreiber GmbH		Nein		1		
20180175		AB180161				14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
20180179		AB180166				14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
20180206		AB180180				22.03.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180223		AB180197				28.03.2018	Grundfos Björnir	28.03.2018	Ja	Nein		1	
20180255	Salmenbrunnen Germbsbach	AB180256		BS180003		19.09.2018	Div Lieferanten		Nein		1		
20180589		AB180476				22.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180590		AB180477				23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180591		AB180478				23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180593		AB180479				23.08.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180555				17.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180569				20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180570				20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180573				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180574				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180577				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180578				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180581				24.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
20180594		AB180480				23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180729		AB180656		BS180005		29.10.2018	Büchele	15.11.2018	Nein		1		
				BS180005		29.10.2018	Büchele	07.12.2018	Nein		2		
Neustadt-KLA-0711		AB180315		BS180007		10.12.2018	Div Lieferanten		Nein		1		
Tamm-TB-26062018	130	AB180617		BS180004		24.10.2018	HifslFlerant		Nein		11		
TEST Angebot	DEA	AB180744		BS180006		05.12.2018	Damstahl		Nein		2		
				BS190001		03.01.2019	Horzel Herbert	01.02.2019	Ja			2	
				BS190002		04.01.2019	Horzel Herbert	10.02.2019	Ja	Nein	2	2	
Test123		AB180461		BS180002		30.07.2018	Drägerwerk		Ja			1	
Untergroeningen-MT	16HP007	AB170459		BS170005		21.09.2017	div Lieferanten		Ja	Nein	1		
-01092017-00001				BS170006		21.09.2017	div Lieferanten		Nein		1		

## Bestellstatusdetails – Teil 1

## Bestellstatusdetails – Teil 2

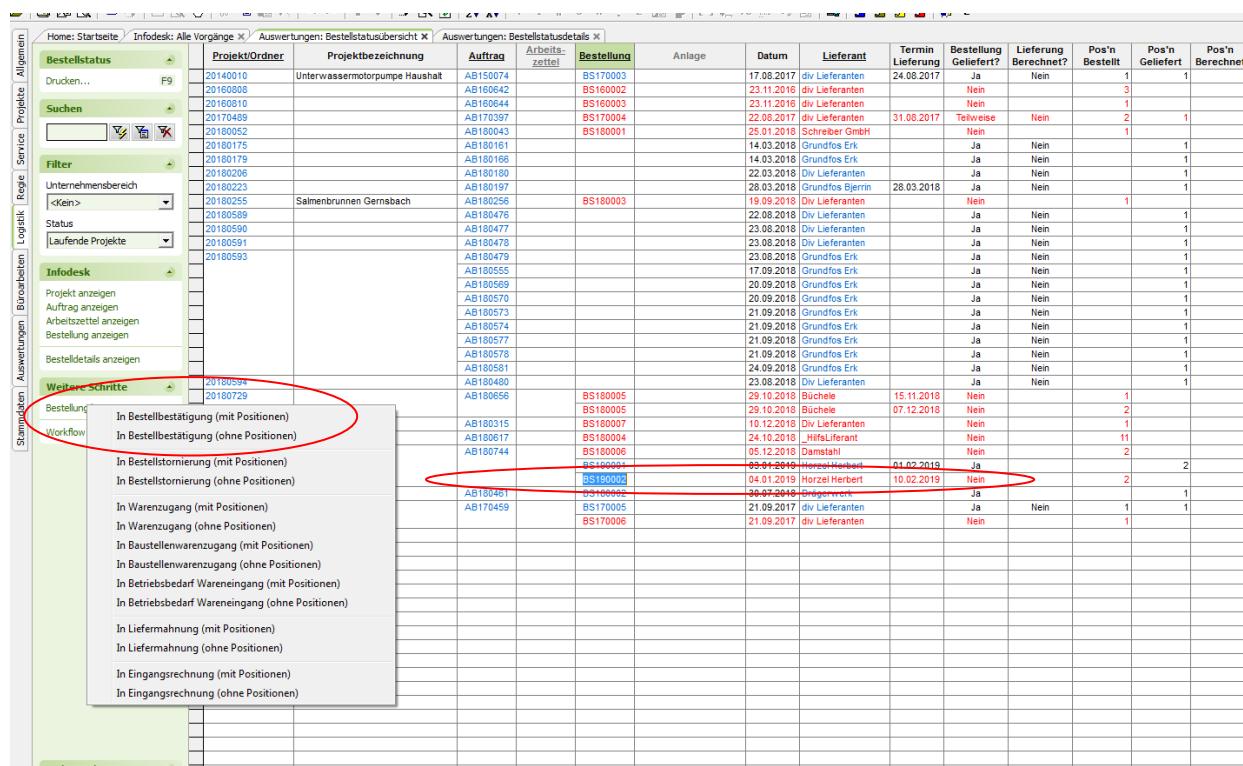
QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
	Bestellung einfache Materialdurchlauf	Seite 12 von 20

Mit Hilfe dieser Übersichten lässt sich der Materialfluss für alle Projekte und Bestellungen kontrollieren. Wer hat was, wann und bei Teillieferungen wieviel geliefert, wurden die Bestellungen bestätigt, wurden die Bestellungen vom Lieferanten schon berechnet usw..

Um den Materialfluss optimal nachverfolgen zu können müssen je nach Status der Lieferungen verschiedene Belege generiert und gebucht werden. Wir benötigen eine Bestellbestätigung, einen Warenzugang (oder Baustellenwarenzugang), eventuell eine Bestellstornierung oder eine Liefermahnung und abschließend eine Eingangsrechnung. Ein Ausdruck der generierten Belege ist nur in Ausnahmefällen notwendig (z.B. Bestellstornierung oder Liefermahnung).

Der Ablauf der Materialverfolgung ist relativ simpel und immer weitestgehend gleich.

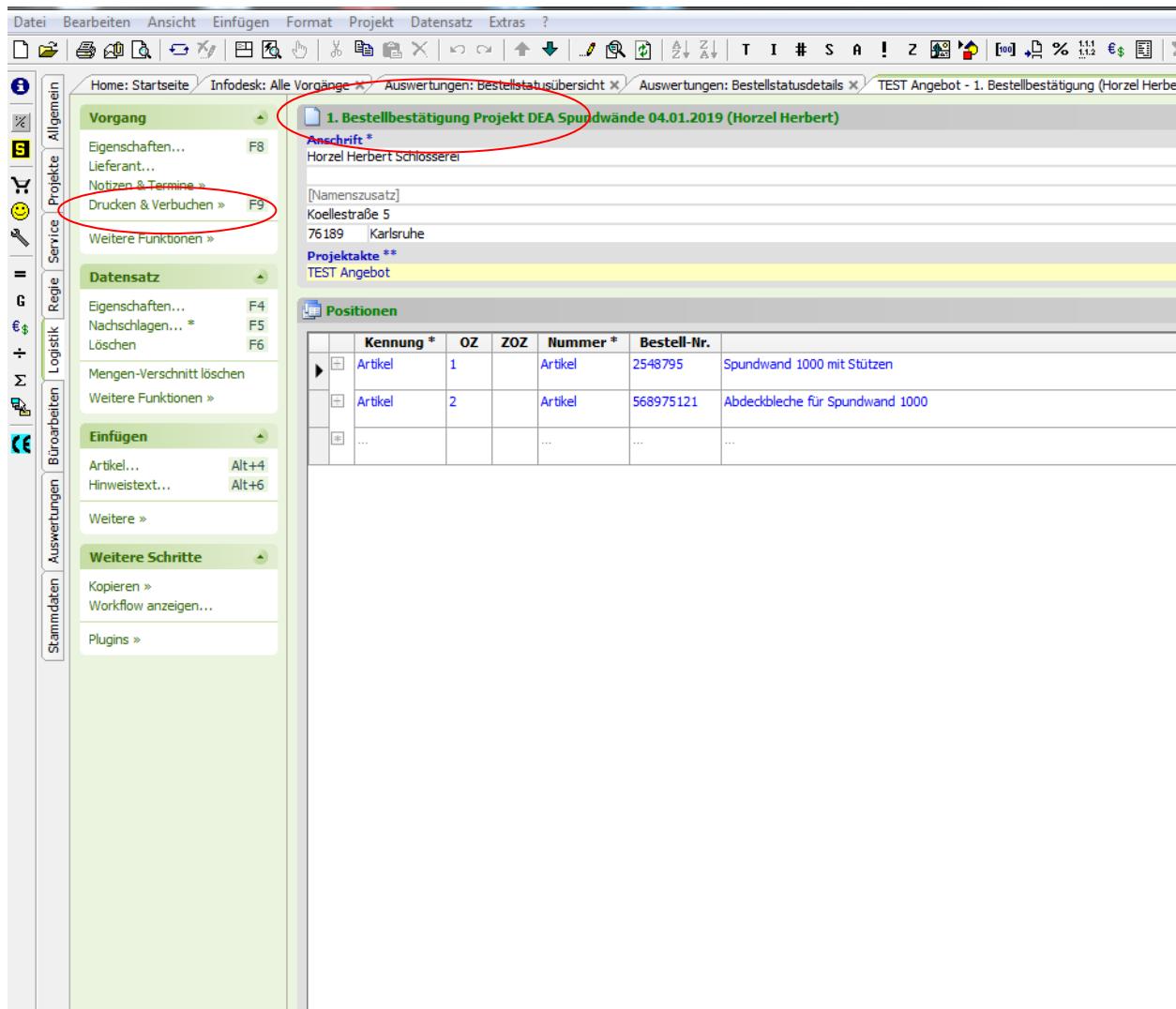
Hier befinden wir uns in der Bestellstatusübersicht.



Projekt/Ordnern	Projektbezeichnung	Auftrag	Arbeitszettel	Bestellung	Anlage	Datum	Lieferant	Termin Lieferung	Bestellung Geleverert?	Lieferung Berechnet?	Pos'n Bestellt	Pos'n Geliefert	Pos'n Berechnet
20140010	Unterwassermotorpumpe Haushalt	AB150074	BS170003			17.08.2017	div Lieferanten	24.08.2017	Ja	Nein	1	1	
20160008		AB160042	BS160002			23.11.2016	div Lieferanten		Nein		3		
20160010		AB160044	BS160003			23.11.2016	div Lieferanten		Nein		1		
20170049		AB170037	BS170004			22.08.2017	div Lieferanten	31.08.2017	Tellweise	Nein	2	1	
20180052		AB180043	BS180001			25.01.2018	Schröber GmbH		Nein		1		
20180175		AB180161				14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
20180179		AB180166				14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
20180206		AB180180				22.03.2018	div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180223		AB180197				28.03.2018	Grundfos Bjerrin	28.03.2018	Ja	Nein		1	
20180255	Salmenbrunnen Gembsbach	AB180256	BS180003			19.09.2018	div Lieferanten		Nein		1		
20180569		AB180476				22.08.2018	div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180590		AB180477				23.08.2018	div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180591		AB180478				23.08.2018	div Lieferanten		Ja	Nein		1	
20180593		AB180479				23.08.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180555				17.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180569				20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180570				20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180573				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180574				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180577				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180578				21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180581				24.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1	
		AB180480				23.08.2018	div Lieferanten		Ja	Nein		1	
		AB180656	BS180005			29.10.2018	Buchee	15.11.2018	Nein		1		
			BS180005			29.10.2018	Buchee	07.12.2018	Nein		2		
		AB180315	BS180007			10.12.2018	div Lieferanten		Nein		1		
		AB180617	BS180004			24.10.2018	_Hilfslieferant		Nein		11		
		AB180744	BS180006			05.12.2018	Damstahl		Nein		2		
		AB180657	BS180002			02.01.2019	Horzel Herbert	01.02.2019	Ja		2		
			BS180002			04.01.2019	Horzel Herbert	10.02.2019	Nein		2		
		AB180461	BS180002			06.03.2019	Dioges Werk		Ja		1		
		AB170059	BS170005			21.09.2017	div Lieferanten		Ja	Nein	1	1	
			BS170008			21.09.2017	div Lieferanten		Nein		1		

Die erstellte Bestellung an Horzel wurde vom Lieferanten bestätigt steht aber noch auf Status „Bestellung geliefert – Nein“. Wir markieren diese Bestellung, gehen links auf Bestellung kopieren und erstellen eine Bestellbestätigung. Es öffnet sich das gewohnte Belegfenster.

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> <b>Industriemontagen</b> <b>GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
	Bestellung einfach Materialdurchlauf	
	Seite 13 von 20	



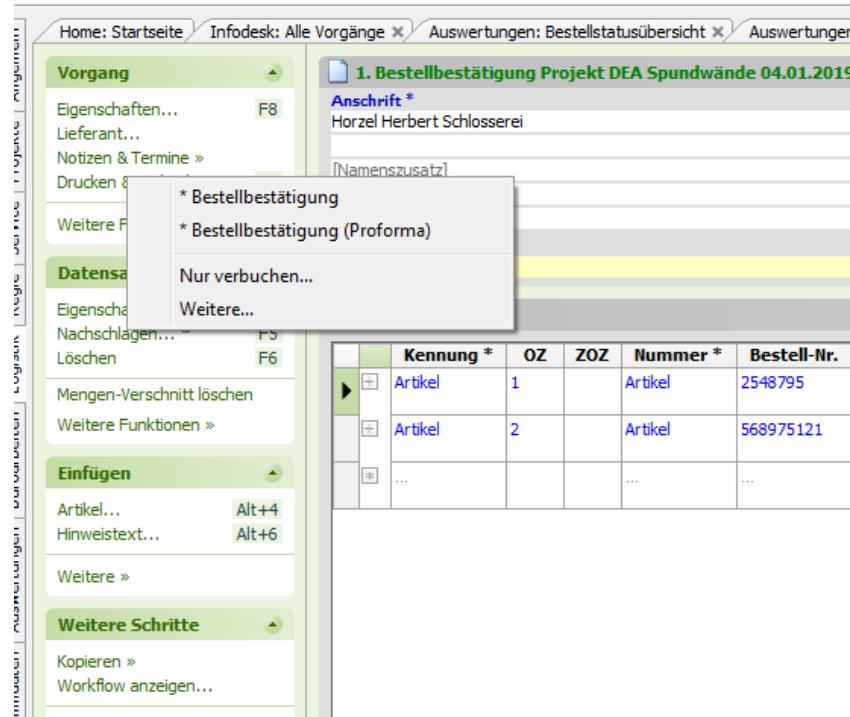
The screenshot shows a software application interface for managing projects and orders. The main window displays a project order confirmation titled "1. Bestellbestätigung Projekt DEA Spundwände 04.01.2019 (Horzel Herbert)". The left sidebar contains several tabs: Allgemein, Vorgang, Datensatz, Einfügen, Weitere Schritte, and Stammdaten. The "Vorgang" tab is active, showing options like "Drucken & Verbuchen" (highlighted with a red circle) and "Weitere Funktionen". The main content area shows the order details, including the recipient's address: "Horzel Herbert Schlosserei, Koellestraße 5, 76189 Karlsruhe". Below this is a table titled "Positionen" (Positions) with two items listed:

Kennung *	OZ	ZOZ	Nummer *	Bestell-Nr.	
Artikel	1		Artikel	2548795	Spundwand 1000 mit Stützen
Artikel	2		Artikel	568975121	Abdeckbleche für Spundwand 1000
...			...	...	...

Oben sehen wir 1. Bestellbestätigung Projekt ....

Wir gehen links auf „Drucken und Verbuchen“ und wählen „Nur verbuchen...“ aus.  
Ein Ausdruck ist hier z.B. nicht notwendig.

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> <b>Industriemontagen</b> <b>GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 14 von 20	



Damit wird der Status der Horzel-Bestellung in den Bestellstatusdetails geändert auf „bestätigt“.

Projekt/Ordner	Projektbezeichnung	Auftrag	Arbeits-zeile	Bestellung	Status	Anlage	Datum	Lieferant	Einkäufer	Termin geplant	Artikel	Best.-Nr.	Artikelbezeichnung
► 20140610	Unterwassermotorpumpe Haushalt	AB150074		BS170003	Abgeschlossen		17.08.2017	div Lieferanten		24.08.2017	Artikel		
20160608		AB160642		BS160002	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel		
				BS160003	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel		
20160810		AB160644		BS160002	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel		
20170489		AB170397		BS170004	Abgeschlossen		22.08.2017	div Lieferanten		31.08.2017	Artikel	qu 20	
				BS170004	Abgeschlossen		22.08.2017	div Lieferanten		31.08.2017	RU 20		Rundstahl, EN 10060 - 20 -
20180602		AB180443		BS180001	Abgeschlossen		25.01.2018	Schreiber			Artikel		
20180175		AB180161					14.03.2018	Grundfos Ert			96487445	DW50	
20180176		AB180166					14.03.2018	Grundfos Ert			96537445	DW50	
20180206		AB180160					22.03.2018	div Lieferanten			96537605	Gleitringdichtung K4 TPNB	
20180223		AB180197					28.03.2018	Grundfos		28.03.2018	96455066	Gleitringdichtung HQQE CR/W	
20180256	Salinenbrunnen Gernsbach	AB180256		BS180003	Bestellt		19.09.2018	div Lieferanten			Artikel		
20180589		AB180476					22.08.2018	div Lieferanten			96279795	MGM/GEMÜHLLE 6306 DGBB 6	
20180590		AB180477					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel	96796811	
20180591		AB180478					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel	96796811	
20180593		AB180479					23.08.2018	Grundfos Ert			Artikel	96796811	
		AB180555					17.09.2018	Grundfos Ert			97757659	MKG 177.39x3.53	
		AB180569					20.09.2018	Grundfos Ert			96486303	Gleitringdichtung Kit BN/NKTP	
		AB180570					20.09.2018	Grundfos Ert			395091	GRUNDFOS Ersatzteil Kit	
		AB180573					21.09.2018	Grundfos Ert			0007689	0-10 bar/4-20 mA	
		AB180574					21.09.2018	Grundfos Ert			99184269		
		AB180577					21.09.2018	Grundfos Ert			96511845	Gleitringdichtung HQQV CR/W	
		AB180578					21.09.2018	Grundfos Ert			96279803	MGMU 132 6206 7300BE	
		AB180581					24.09.2018	Grundfos Ert			96511845	Gleitringdichtung HQQV CR/W	
20180594		AB180480					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel	96796811	
20180729		AB180656		BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchel		07.12.2018	Artikel		
				BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchel		15.11.2018	Artikel		
				BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchel		07.12.2018	Artikel		
Neustadt-KLA-0711		AB180315		BS180007	Bestellt		10.12.2018	div Lieferanten			Artikel		
Tannen-IB-26052018-00001	130	AB180617		BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Aus- und Klarpumpen Sumpf
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Geöffnetes aus Quersand
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Glockenfüller
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Kamerabefahrung Brunnen 1
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Kamerabefahrung Brunnen 2
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Leistungstest Pumpversuch
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	PVC-KV-Schlitzrohr DN 200
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Ringraumabdichtung
				BS180004	Bestellt		24.10.2018	HfL/Lieferant			Artikel	Aqua Plus	Schlauchleitung lehweise
				BS180004	Bestellt		03.01.2019	Horzel Herbert		01.02.2019	Artikel	ESR_71_150	ESR, WN 1.4571, NW 150
TEST-Angebot	DEA	AB180744		BS180006	Bestellt		05.12.2018	Damstall			Artikel	GF_red_10_71	GF red PN 10, WN 1.4571, DN
				BS180006	Bestellt		05.12.2018	Damstall			Artikel	0815	Haftung Eckkahl
				BS190001			03.01.2019	Horzel Herbert		01.02.2019	Artikel		
				BS190002	Bestätigt		04.01.2019	Horzel Herbert		10.02.2019	Artikel	2548795	Spundwand 1000
				BS190002	Bestätigt		04.01.2019	Horzel Herbert		10.02.2019	Artikel	566975121	Abdeckblende

Als nächster Schritt sollte die Lieferung der bestellten Artikel erfolgen. Um dies monitoren zu können müssen wir bei erfolgter und kontrollierter Lieferung wieder einen Beleg erstellen und verbuchen. In diesem Falle einen Warenzugang oder einen Baustellenwarenzugang.

QM-Nummer:		Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
Bestellung einfach Materialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 15 von 20



Der Vorgang ist wieder der Gleiche. Wir gehen in die „Bestellstatusübersicht“, markieren die betreffende Bestellung und wählen „Bestellung kopieren“. Diesmal wählen wir allerdings „Warenzugang“ oder Baustellenwarenzugang“ aus.

Es öffnet sich wieder der Beleg. Wir gehen wieder auf „Drucken und Verbuchen“ und „Nur verbuchen...“.

Jetzt ändert sich in der Bestellstatusübersicht der Status in „Bestellung Geliefert? Ja“.

Auswertungen: Bestellstatusübersicht													
	Projekt/Ordner	Projektbezeichnung	Auftrag	Arbeitszettel	Bestellung	Anlage	Lieferant	Termin Lieferung	Bestellung Giefert?	Lieferung Berechnet?	Pos'n Bestellt	Pos'n Giefert	Pos'n Berechnet
F9	2016516	Unterwassermotorpumpe Haushalt	AB150074	BS170003	17.08.2017	div Lieferanten	24.08.2017	Ja	Nein		1	1	
	20160808		AB160642	BS160002	23.11.2016	div Lieferant		Nein			3		
	20160810		AB160644	BS160003	23.11.2016	div Lieferanten		Nein			1		
	20170489		AB170397	BS170004	22.08.2017	div Lieferanten	31.08.2017	Teilweise	Nein		2	1	
	20180052		AB180043	BS180001	25.01.2018	Schreiber GmbH		Nein			1		
	20180175		AB180161		14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
	20180179		AB180162		14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
	20180206		AB180180		22.03.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
	20180223		AB180197		28.03.2018	Grundfos Björn	28.03.2018	Ja	Nein		1		
	20180255	Salmenbrunnen Gernsbach	AB180256	BS180003	19.09.2018	Div Lieferanten		Nein			1		
	20180589		AB180476		22.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
	20180590		AB180477		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
	20180591		AB180478		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
	20180593		AB180479		23.08.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180555		17.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180569		20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180570		20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180573		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180574		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180577		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180578		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180581		24.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
			AB180480		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
	20180594												
	20180729		AB180656	BS180005	29.10.2018	Büchele	15.11.2018	Nein			1		
				BS180005	29.10.2018	Büchele	07.12.2018	Nein			2		
	Neustadt-KLA-0711		AB180315	BS180007	10.12.2018	Div Lieferanten		Nein			1		
	Tamm-TB-2602018	130	AB180617	BS180004	24.10.2018	Hilfslieferant		Nein			11		
	TEST Angebot	DEA	AB180744	BS180006	05.12.2018	Damstahl		Nein			2		
				BS190001	03.01.2019	Horzel Herbert	01.02.2019	Ja			2		
				BS190002	04.01.2019	Horzel Herbert	10.02.2019	Ja	Nein		2	2	
	Test1123		AB180461	BS180002	30.07.2018	Drägerwerk		Ja			1		
	Untergroeningen-MT -01092017-00001	16HP007	AB170459	BS170005	21.09.2017	div Lieferanten		Ja	Nein		1	1	
				BS170006	21.09.2017	div Lieferanten		Nein			1		

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfach Materialdurchlauf		Seite 16 von 20

Und es ändert sich der Status in den Bestellstatusdetails auf „Abgeschlossen“. Gleichzeitig werden hier auch die bereits gelieferten Mengen angezeigt.

Bestellstatusübersicht X TEST Angebot - 2. Warenzugang (Horzel Herbert) X Auswertung: Bestellstatusdetails X Lagerverwaltung: Lager X Lagerverwaltung: Lager (Hauptwarenlager) X																					
Auftrag	Arbeitszeit	Bestellung	Status	Anlage	Datum	Lieferant	Einkäufer	Termin geplant	Artikel	Best.-Nr.	Artikelbezeichnung	Einheit	Bestellt	Bestätigt	Bestellwert	Bereits geliefert	Noch zu liefern	Bereits berechnet	Noch zu berechnen	€ br	
AB150074		BS170003	Abgeschlossen		17.08.2017	div Lieferanten		24.08.2017	Artikel				Stück	2	0,00 €		2	0	2		
AB160642		BS160002	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel				m	42	0,00 €		42				
		BS160002	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel				Paar	21	0,00 €		21				
		BS160002	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel				Stück	77	0,00 €		77				
AB160644		BS160003	Bestellt		23.11.2016	div Lieferanten			Artikel				Paar	21	0,00 €		21				
AB170397		BS170004	Abgeschlossen		22.09.2017	div Lieferanten		31.08.2017	Artikel	qu 20			Stück	1	0,00 €		1	0	1		
		BS170004	Abgeschlossen		22.09.2017	div Lieferanten		31.08.2017	Artikel	qu 20	Rundstahl, EN 10060 - 20 -	kg	14,52	0,00 €	9,68	4,94		9,68			
AB180043		BS180001	Abgeschlossen		25.01.2018	Schreiter			Artikel				PsCh	1	75,00 €						
AB190161					14.03.2018	Grundos Erk							DN50				2	-2		2	
AB180166					14.03.2018	Grundos Erk							DN50				2	-2		2	
AB180180					22.03.2018	Div Lieferanten							96537605				1	-1		1	
AB180197					28.03.2018	Grundos		28.03.2018	Artikel				Gleitringdichtung HQQE CR/WN				1	-1		1	
AB180256		BS180003	Bestellt		19.09.2018	Div Lieferanten			Artikel				Stück	2	56,00 €			2			
AB180476					22.08.2018	Div Lieferanten							96279795				2	-2		2	
AB180477					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel				96796811				1	-1		1	
AB180479					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel				96796811				1	-1		1	
AB180555					23.08.2018	Grundos Erk			Artikel				96796811				1	-1		1	
AB190569					17.08.2018	Grundos Erk							9777659				5	-5		5	
AB180570					20.09.2018	Grundos Erk							96468303				1	-1		1	
AB180573					21.09.2018	Grundos Erk							395091				1	-1		1	
AB180574					21.09.2018	Grundos Erk							0007689				0-10 bar 4-20 mA	Stück			
AB180577					21.09.2018	Grundos Erk			Artikel				99184269				1	-1		1	
AB180578					21.09.2018	Grundos Erk							96511845				1	-1		1	
AB180581					24.09.2018	Grundos Erk							96279803				1	-1		1	
AB180480					23.08.2018	div Lieferanten			Artikel				96796811				1	-1		1	
AB180656		BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchele		07.12.2018	Artikel				m²	19,1	1.719,00 €		19,1				
		BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchele		15.11.2018	Artikel				psch	1	600,00 €			1			
		BS180005	Bestellt		29.10.2018	Büchele		07.12.2018	Artikel				Stück	4	9.130,00 €			4			
AB180315		BS180007	Bestellt		10.12.2018	Div Lieferanten			Artikel				PsCh	1	3.270,00 €			1			
AB180617		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Aus- und Klarpumpen Sumpf	psch	1	650,00 €			1				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Gegenfilter aus Quarzsand	m	2	135,00 €			2				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Glasgekugelfüllung	m	100	12.950,00 €			100				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Kamerabefestigung Brunnen 1	psch	1	630,00 €			1				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Kamerabefestigung Brunnen 2	psch	1	600,00 €			1				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Leistungsteile Pumpensatz	psch	1	2.972,00 €			1				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Leistungssteile Pumpensatz	psch	1	2.990,00 €			1				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	PVC-KV-Schläffertorrer DN	m	30	4.545,00 €			30				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	PVC-KV-Valveldruck DN 200	m	110	12.485,00 €			110				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Ringraumabdichtung	m	38	2.717,00 €			38				
		BS180004	Bestellt		24.10.2018	Hilfslieferant			Artikel	Aqua Plus	Schlauchleitung lehmweise	m	100	47,00 €			100				
AB180744		BS180008	Bestellt		05.12.2018	Damstahl				ESR_71_150	ESR, WN 1.4571, NW 150	Stück	1	52,58 €			1				
		BS180006	Bestellt		05.12.2018	Damstahl				GF_red_10_71	GF red PN 10, WN 1.4571, DN	Stück	2	55,96 €			2				
BS190001					05.01.2019	Horzel Herbert		01.02.2019	Artikel	0015	Hälftring Edelstahl	stück	0	0,00 €			0				
BS190002					05.01.2019	Horzel Herbert		01.02.2019	Artikel	2549795	Spannwend 1000	Stück	5	5.000,00 €		5	0	0	5		
		BS190002	Abgeschlossen		04.01.2019	Horzel Herbert		16.02.2019	Artikel	568975121	Abdecbleiche	Stück	5	625,00 €		5	0	0	5		
AB180461		BS180002	Stormiert		30.07.2018	Drägerwerk			Artikel				Test	0	0,00 €			0			
AB170459		BS170005	Abgeschlossen		21.09.2017	div Lieferanten			Artikel				Abwasser-Tauchmotorpumpe,	St	2	7.165,10 €	2	0	0	2	
		BS170006	Bestellt		21.09.2017	div Lieferanten			Artikel	KSB 001	wie vor, jedoch, Fabrikat Flygt	St	2	5.500,00 €			2				

Damit ist der eigentliche Bestellvorgang erstmal abgeschlossen.

Aber was ist bei Teillieferungen? Der Vorgang ist der gleiche nur dass bei der Erstellung des Warenzuganges die Liefermenge geändert werden muss und dass eben 2 oder mehr Warenzugänge verbucht werden müssen.

Wir markieren wieder in der Bestellstatusübersicht unsere Bestellung und wählen kopieren in Warenzugang oder Baustellenwarenzugang. Es öffnet sich der betreffende Beleg. Hier wird jetzt die real gelieferte Menge eingegeben.

S. Warenzugang Testbestellung Horzel 08.01.2019 (Horzel Herbert)													Auftrag	Geplanter Liefertermin *	
													Fremdbelegnummer	Zugangsdatum *	
													Lagerhaltung *	Lager *	
													Standard	Einkäufer *	
													Offen	bluetisch	
Projektname **													Telefon **	0049721-695120	
TEST Angebot													Adresse *	Horzel Herbert	
Positionen													Zeichen	Releg-Nr.	
													Wiederholung	Belegdatum	
													1000	WZ19004 08.01.2019	
													VStk	1,00 €	
													200	Stck	2,00 €

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 17 von 20

In der Bestellstatusübersicht sieht das jetzt so aus.

			Auftrag	Grundstatus	Gepl. Liefertermintyp	Zuletzt gepl. Lief.	Jahreszeit
20180594			AB180480		23.08.2018	Div Lieferanten	Ja
20180729			AB180656		29.10.2018	Büchele	Nein
				BS180005	29.10.2018	Büchele	07.12.2018
				BS180005	10.12.2018	Div Lieferanten	Nein
Neustadt-KLA-0711			AB180315		24.10.2018	HilfsLiferant	Nein
Tamm-TB-26062018	130		AB180617		05.12.2018	Damstahl	Ja
TEST Angebot	DEA		AB180744		07.01.2019	Damstahl	Nein
				BS180006	03.01.2019	Horzel Herbert	01.02.2019
				BS180006	04.01.2019	Horzel Herbert	10.02.2019
				BS190002	07.01.2019	Horzel Herbert	Ja
				BS190003	08.01.2019	Horzel Herbert	Teilweise
				BS190004	30.07.2018	Drägerwerk	Ja
Test123			AB180461		21.09.2017	div Lieferanten	Ja
Untergroeningen-MT	16HP007		AB170459		21.09.2017	div Lieferanten	Nein
-01092017-00001				BS170005			
				BS170006			

Und in der Bestellstatusdetailansicht so.

0815	Halterung Edelsathl	Stck	0	0,00 €	0		
2548795	Tauchwand	Stck	0	0,00 €	0		
568975121	Spundwand 1000	Stck	5	5.000,00 €	5	0	5
12345	Abdeckbleche	Stck	5	625,00 €	5	0	5
78945	Schrauben	Stck	0	0,00 €	0		
12345	Muttern	Stck	0	0,00 €	0		
78945	Schrauben	Stck	100	2.500,00 €	100	0	100
78945	Muttern	Stck	100	10.000,00 €	50	50	50
12345		Stck	1000	1.000,00 €	1000	0	1000
23568		Stck	1000	2.000,00 €	200	800	200
Test			0	0,00 €	0		
	Abwasser-Tauchmoterpumpe,	St	2	7.165,10 €	2	0	2
KSB 001	wie vor, jedoch, Fabrikat Flygt	St	2	5.500,00 €	2		

Nach Lieferung der Restmenge wird wieder in der Bestellstatusübersicht die Bestellung markiert und über „Bestellung kopieren“ ein weiterer Warenzugang erzeugt.

TEST Angebot - 6. Warenzugang (Horzel Herbert) X

Auftrag	Geplanter Liefertermin *					
AB 180744						
<input checked="" type="checkbox"/> Fremdbelegnummer	Zugangsdatum *					
Lagerhaltung *	Lager *					
Standard						
Status *	Einkäufer *					
Offen	bhuetisch					
Telefon **	Adresse *	Zeichen	Beleg-Nr.	Belegdatum		
0049721-950120	Horzel Herbert					
Anzahl	Länge	Breite	M.Versc...	VMge	VME	EK/VME
				0	Stck	1,00 €
				800	Stck	2,00 €

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>	Datum Ersterstellung:
		04.01.2019
Dateiname:		Datum letzte Änderung:
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		10.03.2020
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf	Seite 18 von 20

Die Schrauben stehen jetzt auf 0 da alle geliefert wurden, die Muttern stehen auf 800 also der Restmenge. Die 800 Muttern wurden nun geliefert und wir gehen auf „Drucken und verbuchen“ wählen „Nur Verbuchen...“ und verbuchen die Restmenge.

Das Ergebnis sieht dann so aus:

Bestellstatusübersicht:

Bestellstatusübersicht										
Bestellung	Anlage	Datum	Lieferant	Termin Lieferung	Bestellung Geliefert?	Lieferung Berechnet?	Pos'n Bestellt	Pos'n Geliefert	Be	
BS170003		17.08.2017	div Lieferanten	24.08.2017	Ja	Nein	1	1		
BS160002		23.11.2016	div Lieferanten		Nein			3		
BS160003		23.11.2016	div Lieferanten		Nein			1		
BS170004		22.08.2017	div Lieferanten	31.08.2017	Teilweise	Nein	2	1		
BS180001		25.01.2018	Schreiber GmbH		Nein			1		
		14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		14.03.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		22.03.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
		28.03.2018	Grundfos Bjerrin	28.03.2018	Ja	Nein		1		
BS180003		19.09.2018	Div Lieferanten		Nein			1		
		22.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
		23.08.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		17.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		20.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		21.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		24.09.2018	Grundfos Erk		Ja	Nein		1		
		23.08.2018	Div Lieferanten		Ja	Nein		1		
BS180005		29.10.2018	Büchele	15.11.2018	Nein			1		
BS180005		29.10.2018	Büchele	07.12.2018	Nein			2		
BS180007		10.12.2018	Div Lieferanten		Nein			1		
BS180004		24.10.2018	HilfsLiferant		Nein			11		
BS180006		05.12.2018	Damstahl		Ja				2	
BS180006		07.01.2019	Damstahl		Nein			2		
BS190001		03.01.2019	Horzel Herbert	01.02.2019	Ja			2		
BS190002		04.01.2019	Horzel Herbert	10.02.2019	Ja	Nein	2	2		
BS190003		07.01.2019	Horzel Herbert		Ja	Nein	2	3		
BS190004		08.01.2019	Horzel Herbert		Ja	Nein	2	2		
BS180002		30.07.2018	Drägerwerk		Ja			1		
BS170005		21.09.2017	div Lieferanten		Ja	Nein	1	1		
BS170006		21.09.2017	div Lieferanten		Nein			1		

QM-Nummer:	 <b>Keller</b> Industriemontagen GmbH	Datum Ersterstellung:
Dateiname:		04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf		Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3		10.03.2020
Bestellung einfach Materialdurchlauf		Seite 19 von 20

### Bestellstatusdetails:

Bestellt	Bestätigt	Bestellwert	Bereits geliefert	Noch zu liefern	Bereits berechnet	Noch zu berechnen	€ Noch zu berechnen
1		75,00 €		1			
				2	-2	2	227,44 €
				2	-2	2	227,44 €
				1	-1	1	83,08 €
				1	-1	1	97,43 €
2		56,00 €		2			
				2	-2	2	0,00 €
				1	-1	1	0,00 €
				1	-1	1	0,00 €
				1	-1	1	0,00 €
				5	-5	5	64,90 €
				1	-1	1	154,81 €
				1	-1	1	140,52 €
				1	-1	1	0,00 €
				1	-1	1	0,00 €
				1	-1	1	106,99 €
				1	-1	1	47,82 €
				1	-1	1	106,99 €
				1	-1	1	0,00 €
19,1		1.719,00 €		19,1			
1		600,00 €		1			
4		9.139,00 €		4			
1		3.270,00 €		1			
1		658,00 €		1			
2		135,00 €		2			
100		12.950,00 €		100			
1		638,00 €		1			
1		564,00 €		1			
1		2.972,00 €		1			
1		2.999,00 €		1			
30		4.545,00 €		30			
110		12.485,00 €		110			
38		2.717,00 €		38			
100		47,00 €		100			
0		0,00 €		0			
0		0,00 €		0			
1		52,58 €		1			
2		55,96 €		2			
0		0,00 €		0			
0		0,00 €		0			
5		5.000,00 €	5	0		5	5.000,00 €
5		625,00 €	5	0		5	625,00 €
0		0,00 €		0			
0		0,00 €		0			
100		2.500,00 €	100	0		100	2.500,00 €
100		10.000,00 €	50	50		50	5.000,00 €
1000		1.000,00 €	1000	0		1000	1.000,00 €
1000		2.000,00 €	1000	0		1000	2.000,00 €
0		0,00 €		0			
2		7.165,10 €	2	0		2	7.165,10 €
2		5.500,00 €		2			

Dieser Vorgang kann bei großen Bestellungen mit vielen Teillieferungen beliebig oft wiederholt werden bis die komplette Bestellung abgearbeitet und geliefert ist. Der Ablauf ist immer der gleiche und ermöglicht eine transparente Kontrolle des Materialflusses.

QM-Nummer:	 <b>Keller Industriemontagen GmbH</b>				Datum Ersterstellung:
Dateiname:					04.01.2019
BestellungeinfachMaterialdurchlauf					Datum letzte Änderung:
Revisionsstand: 3	Bestellung einfach Materialdurchlauf				10.03.2020
					Seite 20 von 20

Was passiert wenn der Lieferant einen neuen, späteren Liefertermin benennt? Dann kann man diesen neuen Liefertemin in den Bestellstatusdetails von Hand ändern.

Wir öffnen die Liste „Bestellstatusdetails“ und markieren die betreffende Bestellung.

Infodesk	Neustadt-KLA-0711 Tamm-TB-26062018 -00001	AB180315 130	AB180617	BS180007 Bestellt	10.12.2018 Div Lieferanten	Artikel
Projekt anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Auftrag anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Arbeitszettel anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Bestellung anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Weitere Schritte				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Bestellung kopieren »				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Liefermahnung erstellen... Liefertermin festlegen...				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Workflow anzeigen...				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
TEST Angebot	DEA	AB180744		BS180006 Bestellt	05.12.2018 Damstahl	ESR_71_150
				BS180006 Bestellt	05.12.2018 Damstahl	GF_red_10_71
				BS180006 Bestellt	07.01.2019 Damstahl	pvidic
				BS180006 Bestellt	07.01.2019 Damstahl	pvidic
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	31.01.2019 Artikel
				BS190006 Bestellt	09.01.2019 Horzel Herbert	31.01.2019 Artikel

Links auf „Liefertermin festlegen klicken.“

Es öffnet sich das Fenster in dem der neue Liefertermin eingegeben werden kann.

Infodesk	Neustadt-KLA-0711 Tamm-TB-26062018 -00001	AB180315 130	AB180617	BS180007 Bestellt	10.12.2018 Div Lieferanten	Artikel
Projekt anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Auftrag anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Arbeitszettel anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Bestellung anzeigen				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Weitere Schritte				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Bestellung kopieren »				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Liefermahnung erstellen... Liefertermin festlegen...				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
Workflow anzeigen...				BS180004 Bestellt	24.10.2018 _Hfslfierant	Artikel
TEST Angebot	DEA	AB180744		Liefertermin festlegen	X	
				Datum:	OK	
					Abbrechen	
				28.02.2019		
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	31.01.2019 Artikel
				BS190006 Bestellt	09.01.2019 Horzel Herbert	31.01.2019 Artikel
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190006 Bestellt	09.01.2019 Horzel Herbert	28.02.2019 Artikel
				Test123	AB180461	
				Untergroeningen-MT	AB170459	
				-01092017-00001	AB170459	
					BS170005 Abgeschlossen	
					BS170006 Bestellt	

Neuen Liefertermin eingeben und mit ok bestätigen.

TEST Angebot	DEA	AB180744		BS18006 Bestellt	05.12.2018 Damstahl	ESR_71_150
				BS18006 Bestellt	05.12.2018 Damstahl	GF_red_10_71
				BS18006 Bestellt	07.01.2019 Damstahl	pvidic
				BS18006 Bestellt	07.01.2019 Damstahl	pvidic
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190001	03.01.2019 Horzel Herbert	01.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190002 Abgeschlossen	04.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190003 Abgeschlossen	07.01.2019 Horzel Herbert	10.02.2019 Artikel
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190004 Bestätigt	08.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190005 Bestätigt	09.01.2019 Horzel Herbert	bhuetisch
				BS190006 Bestellt	09.01.2019 Horzel Herbert	28.02.2019 Artikel
				Test123	AB180461	
				Untergroeningen-MT	AB170459	
				-01092017-00001	AB170459	
					BS170005 Abgeschlossen	
					BS170006 Bestellt	

Der neue Liefertermin ist jetzt in den Bestellstatusdetails und in der Bestellstatusübersicht sichtbar.

**Achtung: Alle im MetallIX erstellten Bestellungen sind per Email an bestellung@keller-anlagenbau.de zu senden. Sonst funktioniert der derzeit noch laufende Rechnungs-durchlauf im Elo nicht.**