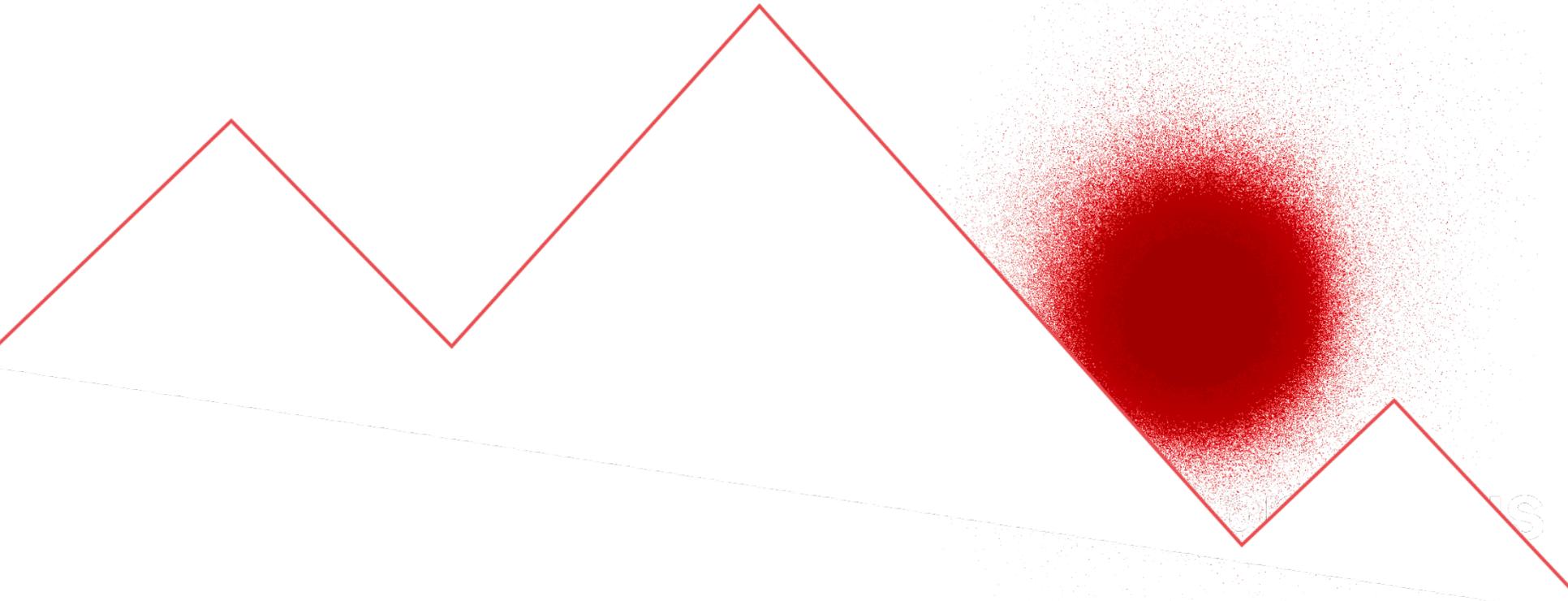


# Kalkulation 2.0, ein Projekteinblick



# Wieso Kalkulation 2.0

## **Grafische Kalkulation aktueller Stand (Kalkulation 1.0)**

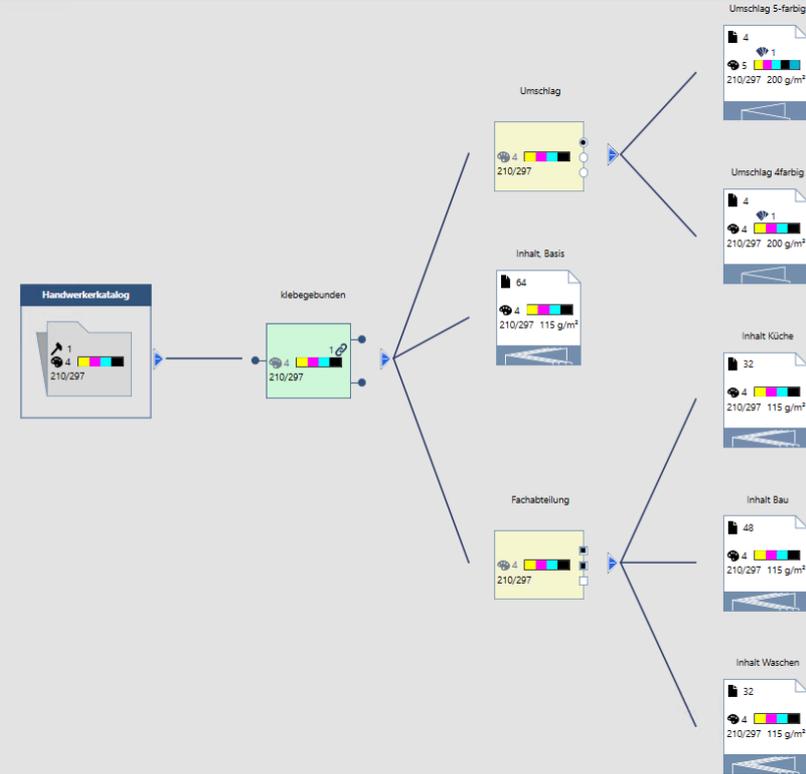
- Die Funktionen sind umgesetzt und im Einsatz
- Sie ist wesentlich flexibler im Vergleich zur Vorkalkulation (VOKA)
- In der Kalkulation ist eine sehr hohe Detaillierung vorhanden, dies ermöglicht genaue Arbeitsanweisungen im Maschinen-Terminal
- Die neuen Funktionen werden von den Kunden breiter genutzt als erwartet
- Dies führt zu Problemen im Handling, Performance und Datenspeicherung

# Grafische Kalkulation 1.0

## Handwerkerkatalog

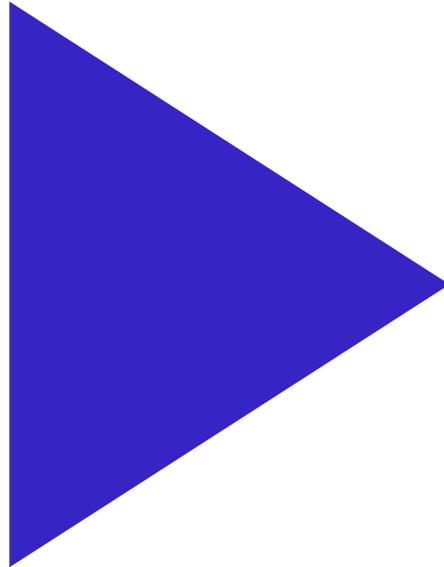
- Kalkulation mit Varianten im Umschlag und Inhalt
- Sorten und Versionen mit unterschiedlichen Druckbildern
- 49 Lieferscheine und Konfigurationen aus CSV in Auftragskonfigurator eingelesen

Handwerkerkatalog >



# Printplus live

## Grafische Kalkulation 1.0



# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Excel-Liste für Import in Auftragskonfigurator

Meine Sortenliste\_50 Sorten.csv - Excel

Bezeichnung der Version für die Kennzeichnung in der Kalkulation, Maschinen-Terminal, Lieferschein

Sortenbezeichnung für Kalkulation

Versionsbezeichnung für Kalkulation

Konfigurationsangaben für Konfiguration in der Kalkulation

Name	Strasse	Hausnumm	Land	PLZ	Ort	Sorte	Version	Auflage	Lieferart	Druckerei	Weg	Zeit	Verpackungs	Sorte/Version	UG	Küche	Bau	Waschen
Brutschmann	Hauptstrasse	1	Schweiz	9000	St. Gallen	Deutsch	1000	1000	Camion	31.10.2020	16:00	Bündeln	Deutsch-1000	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	2	Schweiz	9001	St. Gallen	Deutsch	1001	1100	Camion	31.10.2020	17:00	Bündeln	Deutsch-1001	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse				St. Gallen	Deutsch	1002	1200	Camion	31.10.2020	18:00	Bündeln	Deutsch-1002	4-fbg	Ja	Nein	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse				St. Gallen	Deutsch	1003	1300	Camion	31.10.2020	19:00	Bündeln	Deutsch-1003	5-fbg	Ja	Nein	Nein	
Brutschmann	Hauptstrasse				St. Gallen	Deutsch	1004	1400	Camion	31.10.2020	20:00	Bündeln	Deutsch-1004	5-fbg	Nein	Nein	Nein	
Brutschmann	Hauptstrasse				St. Gallen	Deutsch	1005	1500	Camion	31.10.2020	21:00	Bündeln	Deutsch-1005	5-fbg	Nein	Nein	Nein	
Brutschmann	Hauptstrasse				St. Gallen	Deutsch	1006	1600	Camion	31.10.2020	22:00	Bündeln	Deutsch-1006	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	8	Schweiz	9007	St. Gallen	Deutsch	1007	1700	Camion	31.10.2020	23:00	Bündeln	Deutsch-1007	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	9	Schweiz	9008	St. Gallen	Deutsch	1008	1800	Camion	31.10.2020	00:00	Bündeln	Deutsch-1008	4-fbg	Ja	Nein	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	10	Schweiz	9009	St. Gallen	Deutsch	1009	1900	Camion	31.10.2020	01:00	Bündeln	Deutsch-1009	5-fbg	Ja	Nein	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	11	Schweiz	9010	St. Gallen	Deutsch	1010	2000	Camion	31.10.2020	02:00	Bündeln	Deutsch-1010	5-fbg	Nein	Ja	Nein	
Brutschmann	Hauptstrasse	12	Schweiz	9011	St. Gallen	Deutsch	1011	2100	Camion	31.10.2020	03:00	Bündeln	Deutsch-1011	5-fbg	Nein	Nein	Nein	
Brutschmann	Hauptstrasse	13	Schweiz	9012	St. Gallen	Deutsch	1012	2000	Camion	31.10.2020	04:00	Bündeln	Deutsch-1012	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	14	Schweiz	9013	St. Gallen	Deutsch	1013	2000	Camion	31.10.2020	05:00	Bündeln	Deutsch-1013	4-fbg	Ja	Ja	Ja	
Brutschmann	Hauptstrasse	15	Schweiz	9014	St. Gallen	Deutsch	1014	2000	Camion	31.10.2020	06:00	Bündeln	Deutsch-1014	4-fbg	Ja	Nein	Ja	

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Auftrag mit Auftragsposition

Auftragsverwaltung (Lizenz Printplus AG)

Datei Bearbeiten Auftrag Extras Fenster Sprache Stammdaten ?

Navigator

- A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)
- Offertverwaltung
- Auftragskonfigurator (1)
- A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)
- Produktionsaufträge (1)
- P11333 - Handwerkerkatalog (CHF)
- Lieferscheine (49)
- Rechnungen
- Terminverwalter
- Dokumente
- Auftragsaktivitäten
- Fremdarbeitsanfragen
- Fehlerauftrag
- Beschreibungen (7)
- Hochgeladene Dateien

**Auftrag [A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)]**

Allgemein | Detail | Zusatzinfo/Provisionen | Preisfindung | Monitor

Bez. Handwerkerkatalog Ihre Ref. Erstelldatum 22.09.2025

Kunde Brutschmann AG, St. Gallen, + ... Huber, Paul, 0041/ ... Bestellnr. Offerte

Agentur Sprache deutsch Verkauf

Rechner Reri Unsere Ref. Lieferung

AD Handel Harry Alte Nr. Rechnung

bestellt	geliefert	verrechnet	Bezeichnung	Erlösgruppe	Netto	Rech	Liefer	+/- 10
5'000.00	0.00	0.00	Handwerkerkatalog		9'869.40	✓	✓	1'

Total inkl. Zuschläge RBK / Agentur Zahler Vermittler Netto Brutto

9'672.00 9'672.00 9'869.40 10'668.80

OK Abbrechen Übernehmen

**Auftragskonfigurator für den Import**

**mit dem Import angelegte Lieferscheine**

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Auftragskonfigurator

Auftragskonfigurator - A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)

Allgemein

Speichern & Zurück Speichern Import Verteilerassistent Zuordnung Adressen in IVIS anlegen Filter Konfiguration erstellen Ausprägungen laden

Auftrag A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)  Gleiche Adressen zusammenfassen

49 Adressen

Abweicht	Adresse (IVIS)	Kontaktperson (IVIS)	Name	Firma	Zusatz1	Strasse	Haus-Nr.	Land	Postleitzahl	Ort	Telefon
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	1	Schweiz	9000	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	2	Schweiz	9001	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	3	Schweiz	9002	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	4	Schweiz	9003	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	5	Schweiz	9004	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	6	Schweiz	9005	St. Gallen	
<input checked="" type="checkbox"/>				Brutschmann		Hauptstrasse	7	Schweiz	9006	St. Gallen	

eingelene Adressinformationen aus der CSV-Datei

49 Positionen

Adresse	Auflage	Versandmenge	Auftragsposition	Lieferung	Lieferart	Druckerei weg	Druckerei weg Ze	Verpackungsvorschrift	Ausprägung
Brutschmann, St. Gallen	1000		Handwerkerkatalog	L11819 - 9000 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1600	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1000/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1100		Handwerkerkatalog	L11820 - 9001 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1700	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1001/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1200		Handwerkerkatalog	L11821 - 9002 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1800	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1002/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1300		Handwerkerkatalog	L11822 - 9003 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1900	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1003/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	1400		Handwerkerkatalog	L11823 - 9004 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	2000	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1004/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	1500		Handwerkerkatalog	L11824 - 9005 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1005/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	1600		Handwerkerkatalog	L11825 - 9006 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1006/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1700		Handwerkerkatalog	L11826 - 9007 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1007/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1800		Handwerkerkatalog	L11827 - 9008 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1008/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	1900		Handwerkerkatalog	L11828 - 9009 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1009/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11829 - 9010 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1010/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2100		Handwerkerkatalog	L11830 - 9011 Si	Camion	Sa, 31.10.2020			Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1011/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11831 - 9012 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0400	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1012/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11832 - 9013 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0500	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1013/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11833 - 9014 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0600	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1014/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11834 - 9015 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0700	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1015/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11835 - 9016 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0800	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1016/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11836 - 9017 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	0900	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1017/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11837 - 9018 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1000	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1018/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11838 - 9019 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1100	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1019/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11839 - 9020 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1200	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1020/Umschlag 4farbi
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11840 - 9021 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1300	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1021/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11841 - 9022 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1400	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1022/Umschlag 5-farb
Brutschmann, St. Gallen	2000		Handwerkerkatalog	L11842 - 9023 Si	Camion	Sa, 31.10.2020	1500	Bündel auf Palette	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1023/Umschlag 5-farb

eingelene Lieferpositionen und Konfigurationszeilen für die Kalkulation

Auftragskonfigurator

Auftragsposition	Liefermenge
Handwerkerkatalog	92.600
Deutsch/1000/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1000	1.000
Deutsch/1001/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1001	1.100
Deutsch/1002/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1002	1.200
Deutsch/1003/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1003	1.300
Deutsch/1004/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1004	1.400
Deutsch/1005/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1005	1.500
Deutsch/1006/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1006	1.600
Deutsch/1007/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1007	1.700
Deutsch/1008/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1008	1.800
Deutsch/1009/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1009	1.900
Deutsch/1010/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1010	2.000
Deutsch/1011/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1011	2.100
Deutsch/1012/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1012	2.000
Deutsch/1013/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1013	2.000
Deutsch/1014/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1014	2.000
Deutsch/1015/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1015	2.000
Deutsch/1016/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1016	2.000
Deutsch/1017/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1017	2.000
Deutsch/1018/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1018	2.000
Deutsch/1019/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1019	2.000
Deutsch/1020/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1020	2.000
Deutsch/1021/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1021	2.000
Deutsch/1022/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1022	2.000
Deutsch/1023/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1023	2.000
Deutsch/1024/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1024	2.000
Deutsch/1025/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1025	2.000
Deutsch/1026/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1026	2.000
Deutsch/1027/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1027	2.000
Deutsch/1028/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1028	2.000
Deutsch/1029/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1029	2.000
Deutsch/1030/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1030	2.000
Deutsch/1031/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1031	2.000
Deutsch/1032/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1032	2.000
Deutsch/1033/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1033	2.000
Deutsch/1034/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1034	2.000
Deutsch/1035/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1035	2.000
Deutsch/1036/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1036	2.000
Deutsch/1037/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1037	2.000
Deutsch/1038/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1038	2.000
Deutsch/1039/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1039	2.000
Deutsch/1040/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1040	2.000
Deutsch/1041/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1041	2.000
Deutsch/1042/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1042	2.000
Deutsch/1043/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1043	2.000
Deutsch/1044/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1044	2.000
Deutsch/1045/Eindruck 4-farbig/Deutsch-1045	2.000

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Auftragskonfigurator, Zuordnung

Zuordnung

Sorte/Version	UG	Küche	Bau	Waschen	Sorte	Version	Auftragsposition	Ausprägung
Deutsch-1000	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1000	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1000/Umschlag
Deutsch-1001	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1001	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1001/Umschlag
Deutsch-1002	4-fbg	Ja	Nein	Ja	Deutsch	1002	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1002/Umschlag
Deutsch-1003	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1003	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1003/Umschlag
Deutsch-1004	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1004	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1004/Umschlag
Deutsch-1005	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1005	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1005/Umschlag
Deutsch-1006	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1006	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1006/Umschlag
Deutsch-1007	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1007	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1007/Umschlag
Deutsch-1008	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1008	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1008/Umschlag
Deutsch-1009	5-fbg	Ja	Nein	Nein	Deutsch	1009	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1009/Umschlag
Deutsch-1010	5-fbg	Nein	Ja	Nein	Deutsch	1010	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1010/Umschlag
Deutsch-1011	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1011	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1011/Umschlag
Deutsch-1012	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1012	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1012/Umschlag
Deutsch-1013	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1013	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1013/Umschlag
Deutsch-1014	4-fbg	Ja	Nein	Ja	Deutsch	1014	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1014/Umschlag
Deutsch-1015	5-fbg	Ja	Nein	Nein	Deutsch	1015	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1015/Umschlag
Deutsch-1016	5-fbg	Nein	Ja	Nein	Deutsch	1016	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1016/Umschlag
Deutsch-1017	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1017	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1017/Umschlag
Deutsch-1018	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1018	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1018/Umschlag
Deutsch-1019	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1019	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1019/Umschlag
Deutsch-1020	4-fbg	Ja	Nein	Ja	Deutsch	1020	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1020/Umschlag
Deutsch-1021	5-fbg	Ja	Nein	Nein	Deutsch	1021	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1021/Umschlag
Deutsch-1022	5-fbg	Nein	Ja	Nein	Deutsch	1022	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1022/Umschlag
Deutsch-1023	5-fbg	Nein	Nein	Nein	Deutsch	1023	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1023/Umschlag
Deutsch-1024	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1024	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1024/Umschlag
Deutsch-1025	4-fbg	Ja	Ja	Ja	Deutsch	1025	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1025/Umschlag
Deutsch-1026	4-fbg	Ja	Nein	Ja	Deutsch	1026	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1026/Umschlag
Deutsch-1027	5-fbg	Ja	Nein	Nein	Deutsch	1027	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1027/Umschlag
Deutsch-1028	5-fbg	Nein	Ja	Nein	Deutsch	1028	Handwerkerkatalog	Deutsch/Eindruck 4-farbig - 1028/Umschlag

Sorte: Deutsch  
Versionsart: Eindruck 4-farbig  
Versionsname: 1000  
Umschlag: Umschlag 4farbig  
Fachabteilung: Inhalt Küche, Inhalt Bau, Int...  
Bezeichnung:  Inhalt Küche,  Inhalt Bau,  Inhalt Waschen

eingeladene Daten aus der CSV-Datei

Zuordnung zu den Daten aus der Kalkulation

Ausprägung mappen

Spalte für Sorte zuweisen

Bezeichnung der Sorte für Kalkulation, Lieferposition, Maschinen-Terminal

Spalte für Version zuweisen

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Das Produkt in der Kalkulation

The screenshot displays the 'Kalkulation - K00781 - Handwerkerkatalog' application. The interface is divided into several sections:

- Top Bar:** 'Allgemein' tab with icons for 'Speichern & Zurück', 'Speichern', 'Neu', and 'Rechts einfügen'.
- Left Panel:** 'Handwerkerkatalog' tree structure showing a hierarchy from 'Produktion' to 'Kostenaufstellung'.
- Main Area:** A graphical tree of components. A red box labeled 'Variante für die spätere Auswahl des Umschlags' points to the 'Umschlag' component. Another red box labeled 'Variante für die Auswahl der Inhaltsteile je Version' points to the 'Fachabteilung' component. Other components include 'Klebegebunden', 'Inhalt Basis', 'Inhalt Küche', 'Inhalt Bau', and 'Inhalt Wäschen'.
- Right Panel:** 'Kalkulation' sidebar with various settings:
  - Handwerkerkatalog:** Bezeichnung: Handwerkerkatalog; Produktgruppe: 11 - Broschüre mit Klebebind; Produktionsart: Fertigung Inhouse; FSC-Code: ; Kunde: Brutschmann AG, St. G.; Gesamtvorlage: Gesamtvorlage; Auftragsplitting: ; Sorten: ; Kalkulationsart: Standard.
  - Versionsarten:** 1
  - Eigenschaften:**
    - Format:** Format: A4 hoch; Format X: 210.00 mm; Format Y: 297.00 mm; Vorschau: A4 hoch 210 mm x 297 mm.
    - Druckbild:** Farben: Eurokala (100%); Druckverfahren: Offsetdruck; Zu Druckbild: Zusammenführen; Motiv pro Seite: Alle unterschiedlich; Motiv pro Element: Alle unterschiedlich; Motiv pro Sorte: Alle unterschiedlich; Raster: ; Beschreibung (d): ; Vorschau: 4-farbig: Eurokala.
    - Datenübernahme:**

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Das Importergebnis in der Kalkulation

Kalkulation - K00781 - Handwerkerkatalog

Allgemein

Speichern & Zurück | Speichern | Hinzufügen | Löschen

K00781 - Handwerkerkatalog

Handwerkerkatalog > Konfiguration 22.09.2025 11:51 >

Bezeichnung: Konfiguration 22.09.2025 11:51 | autom. Kurzbezeichnung:  | S00

Endprodukt	Auflage	Sorte	Kurzbez.	Versionsart	Versionsname	Umschlag	Fachabteilung	Bezeichnung
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1023	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1023
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1037	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1037
Handwerkerkatalog	1'600	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1006	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1006
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1031	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1031
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1005	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1005
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1041	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1041
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1012	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1012
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1036	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1036
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1024	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1024
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1030	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1030
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1018	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1018
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1047	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1047
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1032	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Waschen	Deutsch-1032
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1019	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1019
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1026	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Waschen	Deutsch-1026
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1011	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1011
Handwerkerkatalog	1'800	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1007	Umschlag 4farbig		Deutsch-1008
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1014	Umschlag 4farbig		Deutsch-1014
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1020	Umschlag 4farbig		Deutsch-1020
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1040	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1040
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1048	Umschlag 4farbig		Deutsch-1048
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1035	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1035
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1038	Umschlag 4farbig		Deutsch-1038
Handwerkerkatalog	1'900	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1009	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1009
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1013	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1013
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1046	Umschlag 5-farbig	Inhalt Bau	Deutsch-1046
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1016	Umschlag 5-farbig	Inhalt Bau	Deutsch-1016
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1045	Umschlag 5-farbig	Inhalt Küche	Deutsch-1045
Handwerkerkatalog	1'300	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1003	Umschlag 5-farbig	Inhalt Küche	Deutsch-1003
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1029	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1029
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1043	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, Inhalt Waschen	Deutsch-1043
Handwerkerkatalog	1'200	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1002	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Waschen	Deutsch-1002
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1034	Umschlag 5-farbig	Inhalt Bau	Deutsch-1034
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1027	Umschlag 5-farbig	Inhalt Küche	Deutsch-1027
Handwerkerkatalog	2'000	Deutsch	S01	Eindruck 4-farbig	1037	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1037

Definition der Version und Bezeichnung der Version

Gewählter Umschlag, 4- oder 5-farbig

gewählte Inhaltsteile für die einzelnen Ausgaben

eindeutige Bezeichnung für Kalkulation, Lieferschein und Maschinen-Terminal

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Das Ergebnis im Maschinen-Terminal

Rapportierung

P11333 Handwerkerkatalog Brutschmann AG, St. Gallen, +41 9000 100  
Handwerkerkatalog in Korrektur

Jobs

P11333

Mi 06.05.2026

P11333 06.05 18:24  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

P11333 06.05 20:38  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

Do 07.05.2026

P11333 07.05 07:52  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

P11333 07.05 09:58  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

P11333 07.05 12:12  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

P11333 07.05 14:25  
Handwerkerkatalog  
210 x 297 m...

Angemerkte Platten

Barcodeeingabe

Voraussetzungen

Job-Details

Weiterverarbeitung - Deutsch-1014

	Einrichten	Fortlauf	Gesamt	Total	Gutmenge
Zuschuss	0.00 Stk.	30.00 Stk.	30.00 Stk.		
Soll	1.17 h	0.38 h		2.26 h	2'000.00 Stk.
Ist	0.00 h	0.00 h		0.00 h	0.00 Stk.

Vorgänge

841 - Einrichten Klebender 0.00 h 0.00 Stk.

842 - Fortlauf Klebender 0.00 h 0.00 Stk.

841 - Einrichten Klebender 0.00 h 0.00 Stk.

842 - Fortlauf Klebender 0.00 h 0.00 Stk.

Produkteigenschaften

Klebebindung  
gefälzt, zusammengetragen, im Rücken gefräst, mit Hotmelt geleimt

F4-1 (1 Mitte oben)

F4-1 (1 Mitte oben): 1 Brüche: 2x1 Seiten

Fräsrand fräsen  
Fräsrand fräsen Min: 3 mm Max: 3 mm

Beschnitte schneiden  
Beschnitte schneiden Kopf: 3 mm Fuss: 15 mm Front: 7 mm Bund: 0 mm

Ergebnisse

Deutsch-1014 210 x 297  
2'000.00 Stk. 06.05 20:38

Sendestapelflaggen

Stapelflaggen

Bezeichnung der einzelnen Sorte/Version

Anzeige der Versandflagge mit Sorten/Version-Bezeichnung

Arbeitsanweisungen mit Beschnitten und anderen Angaben

Liste der Signaturen für jede Sorte, auch mit den optionalen Bestandteilen, K für Küche, W für Waschen

Jobliste in der Reihenfolge aus der Produktionsplanung

# Printplus live, Grafische Kalkulation 1.0

## Das Ergebnis im Lieferschein

Lieferung - L11867 - , 9048 St. Gallen

Allgemein Extras

Zurück Speichern & Zurück Speichern Bearbeiten Liefertermin aktualisieren Ansicht ändern Auftrag anhängen Verpackungsvorschriften Allgemein

L11867 - , 9048 St. Gallen

Allgemein

Lieferadresse Brutschmann, St. Gallen

Lieferart Camion

Druckerei weg Sa, 31.10.2020 16:00 31.10.2020

ID Rechner Reni

Versandposition

A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)

Typ	Liefermenge	bestellt	Bezeichnung	Optionen
KALK	2'000.00	5'000.00	Handwerkerkatalog	D M P
			Deutsch-1048	

Lieferadresse

Lieferadresse Brutschmann AG, St. Gallen, +41 9000 Panhard, Paul, 004171/780 0

Ext. Adressref.  Abweichende Adresse

Firma Brutschmann

Strasse Hauptstrasse 49

PLZ / Ort 9048 St. Gallen

Land Schweiz

Im Auftrag von

Ext. Adressref.  Abweichende Adresse

Versand

Verpackungsvorschrift Bündel auf Palette

Sorterein

1 Paletten (Verpackungseinheiten)

Verpackungseinheit	Nettogewicht	Bruttogewicht	Status
Euro-Palette (1'200.00 mm x 900.00 mm x 1'000.00 mm)	513.34 kg	533.34 kg	erstellt

EU-Entwaldungsverordnung (EUDR)

Navigator

A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)

- Offertverwaltung
- Auftragskonfigurator [1]
- A11454 - Handwerkerkatalog (CHF)
- Produktionsaufträge [1]
- P11333 - Handwerkerkatalog
- Lieferscheine [49]
- Rechnungen
- Terminverwaltung
- Dokumente
- Auftragsaktivierung
- Fremdarbeitsaufträge
- Fehleraufträge
- Beschreibungen [7]
- Hochgeladene Dateien

Navigator Auftrag

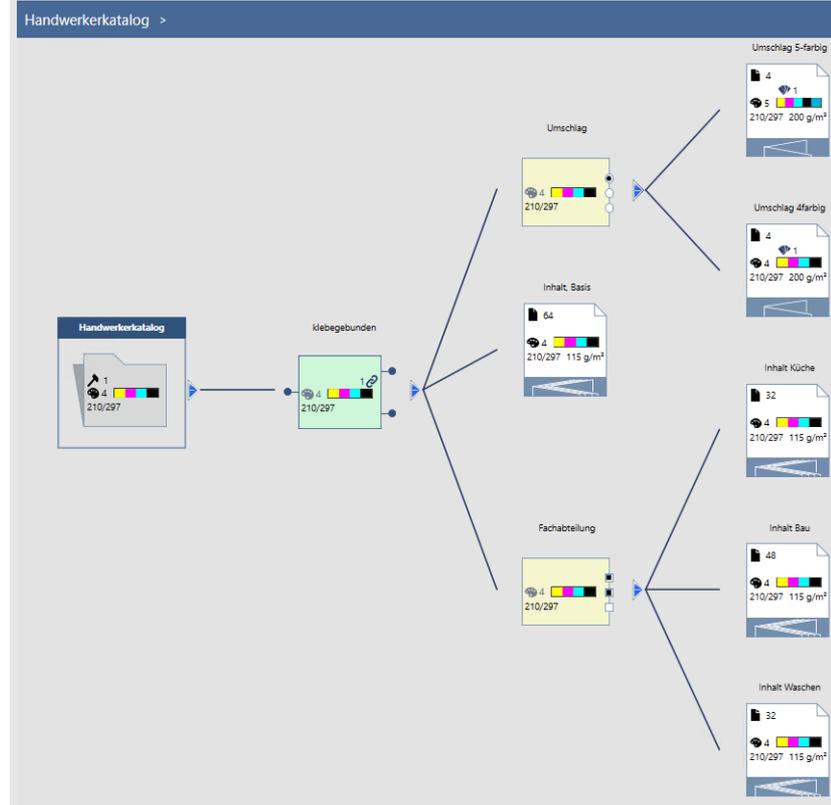
Lieferschein mit der zusätzlichen Zeile für die Anzeige und Ausgabe der Sorten-Versionsbezeichnung

Aktiver Auftragsnavigator für die täglichen Aufgaben

# Grafische Kalkulation 1.0

## Handwerkerkatalog

- Komplexe Aufträge können sauber abgebildet werden
- Teilweise wird die Anwendung durch die Detaillierung schwierig
- Klare Arbeitsanweisung im Maschinen-Terminal, keine manuellen Texte



# Grafische Kalkulation 2.0

## Ziel

- Gleicher Leistungskatalog als Grundlage
- Bestehende Kalkulation können migriert werden
- Bei Bedarf kann die gleiche Flexibilität genutzt werden
- Datenspeicherung muss schneller und kompakter werden
- Performance besser und Handling einfacher
- **Wichtiger Hinweis: Die nachfolgenden Informationen sind vertraulich zu behandeln. Diese dürfen nicht an Dritte weitergegeben werden!**

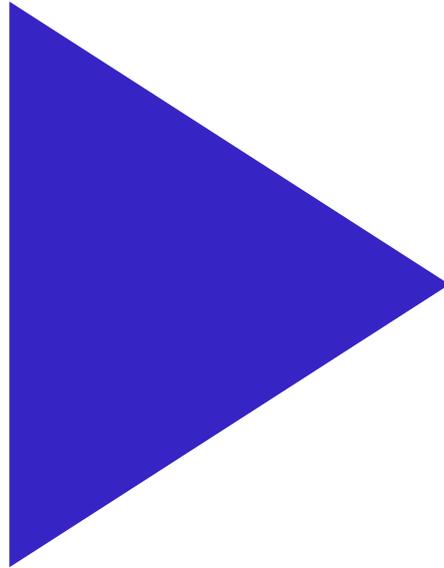
# Grafische Kalkulation 2.0

## **Aktueller Stand**

- Definition Produkt und Konfiguration sind umgesetzt und bereits in die automatischen Softwaretests aufgenommen
- Funktionserweiterungen umgesetzt:
  - individuelle Formate je Konfiguration für LFP-Kunden
  - neue Produkteigenschaft für Stanzen, Etiketten, Schachteln
- Migration wird laufend mit der Entwicklung umgesetzt
- Druckbogenaufteilung in Arbeit

# Printplus live, Grafische Kalkulation 2.0

## Ein Werkstattbericht



# Printplus live, Grafische Kalkulation 2.0

## Die Produktdefinition

The screenshot displays the 'Kalkulation' software interface for 'K00781 - Handwerkerkatalog'. The main workspace shows a hierarchical tree of product components. A red box with the text 'Alles aus der Kalkulation 1.0 mit der umgesetzten Migration angelegt' has an arrow pointing to the 'Umschlag' component. The tree includes 'Handwerkerkatalog', 'Klebegebunden', 'Umschlag', 'Inhalt\_Basis', 'Umschlag 5-farbig', 'Umschlag 4-farbig', 'Inhalt\_Küche', 'Fachabteilung', 'Inhalt\_Bau', and 'Inhalt\_Waschen'. Each component is represented by a small thumbnail with a color bar and technical specifications like '210/297' and '115 g/m²'. On the right, a configuration panel for 'Kalkulation' is visible, showing fields for 'Bezeichnung', 'Produktgruppe', 'Produktionsart', 'FSC-Code', 'Kunde', 'Gesamtvorlage', and 'Auftragsplittung'. Under 'Eigenschaften', the 'Format' section is expanded, showing 'A4 hoch' selected in a dropdown menu. A red box with the text 'Neue Funktion für optionale Formate (LFP-Kunde, das gleiche Plakat für unterschiedliche Schaufenster)' has an arrow pointing to this dropdown menu. The bottom of the panel shows 'Datenübernahme' and 'Datenverarbeitung' sections.

# Printplus live, Grafische Kalkulation 2.0

## Die Konfiguration

Kalkulation - K00781 - Handwerkerkatalog

IVIS Auftrag Materialwirtschaft Kalkulation BDE QM Druckerei-Portal Kundenportal Stammdaten Administrator Allgemein

Zurück Speichern & Zurück Speichern Wiederherstellen Neu Zuordnen Assistent

Bezeichnung Konfiguration 22.09.2025 11:51

Interne Bemerkung

50 Konfigurationsprodukte

Endprodukt	Auflage	Sorte	Version	Versionsname	Umschlag	Fachabteilung	Beschreibung
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1023	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1023
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1037	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1037
Handwerkerkatalog	1600	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1006	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1006
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1031	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1031
Handwerkerkatalog	1500	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1005	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1005
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1041	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1041
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1012	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1012
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1036	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1036
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1024	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1024
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1030	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1030
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1018	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1018
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1047	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1047
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1032	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1032
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1019	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1019
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1026	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1026
Handwerkerkatalog	2100	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1011	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1011
Handwerkerkatalog	1800	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1008	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1008
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1014	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1014
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1020	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1020
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1040	Umschlag 5-farbig	Inhalt Bau	Deutsch-1040
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1048	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1048
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1035	Umschlag 5-farbig		Deutsch-1035
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1038	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Wasche	Deutsch-1038
Handwerkerkatalog	1900	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1009	Umschlag 5-farbig	Inhalt Küche	Deutsch-1009
Handwerkerkatalog	2000	Deutsch	Eindruck 4-farbig	1013	Umschlag 4farbig	Inhalt Küche, Inhalt Bau, In	Deutsch-1013

Sorte

2 Sorten

Bezeichnung	Kurzbezeichnung	Auflage
Deutsch	S01	92'600
Französisch	S02	2'000

Zusätzliche Zusammenfassung der Sorten

Daten wurden ebenfalls per Migration aus der Kalkulation 1.0 übernommen

# Printplus live, Grafische Kalkulation 2.0

## Die Druckbogaufteilung (in Arbeit)

Kalkulation - K00781 - Handwerkerkatalog

IVIS Auftrag Materialwirtschaft Kalkulation BDE QM Druckerei-Portal Kundenportal Stammdaten Administrator Allgemein

Zurück Speichern & Zurück Speichern Rückgängig Wiederherstellen Checkpoint Alle zusammenführen Element teilen Element zusammenführen Löschen Graf. Druckbogen

Kalkulationen

K00781 - Handwerkerkatalog

- Handwerkerkatalog
- Configuration, Basispreis
- Configuration 22.09.2025 11:51
- Produktion
- Druckbogaufteilung
- Hauptprozess
- Materialien
- Fremdarbeiten
- Beschreibungen
- Kostenaufstellung
- Kostenverteilung

(25) UG5 - S01, S02

(50) UG5, UG4 - S01, S02 - SG 1

(50) FB 1-25,34-58 - S01, S02

(25) DB 30-54 - S01

(25) DB 1-25 - S01, S02

(50) IH - S01, S02

(398) IH, K, B, W - S01, S02 - S...

(398) B 26-31,59-72 - S01, S02

(398) DB 25-29,55-61 - S01, S02

(50) FB 32-33 - S01, S02

(25) UG4 - S01

Druckbogaufteilung Element

(25) DB 30-54 - S01

- Auflage: 2000
- Sorten: S01
- Ausschliessart: SD/WD Schöndruck/Widerl...
- Angeliefert:
- Lieferprodukt:
- Format
- Ausnutzung:
- Minimales Format:
- Format: 450.00 mm x 320.00 mm
- Bahnbesäumung l/r: 0.00 mm / 0.00 mm
- Bahnbesäumung o/u: 0.00 mm / 0.00 mm
- Format fixiert:
- Bedruckstoff
- 2 Abschnitte
- 700-10 SMA137
- Abschnitt: 10-FOP 75 x 105
- Konfiguration: Standard
- Mit Wendung:
- Externe Bemerkung (d):
- Druckbilder
- Vorderseite
- yellow (y) Offsetdruck
- magenta (m) Offsetdruck
- cyan (c) Offsetdruck
- black (b) Offsetdruck
- Rückseite

alle gleichartigen Signaturen werden zusammengefasst

gleichartige Falzbogen oder auch Druckbogen können nach verschiedenen Kriterien gesplittet werden

Abschnitte (Maschinen) und Produkteigenschaften werden fix zugewiesen (ist für den Hauptprozess definiert)

# Grafische Kalkulation 2.0

## **Bisher erreichte Ziele**

- Produktdefinition auch mit vielen Seiten > 80'000 Seiten schnell
- Aufbau der Konfiguration schneller, Zusammenfassung je Sorte für Übersicht
- Druckbogenaufteilung
  - wesentlich schneller im Aufbau
  - schneller in der Bedienung durch die Zusammenfassung
  - ist nicht nur Vorschlag für Hauptprozess,
  - wird für zusätzliche Sorten automatisch übernommen

# Grafische Kalkulation 2.0

## Wie geht es weiter

- Es ist noch vieles offen
  - saubere Anzeige der Werte in der Druckbogenaufteilung
  - Umsetzung der Platzierungsfunktionen, wie maximale Falzbogen/Signaturen
  - Ganzer Hauptprozess
- Auslieferung Ende 2026 / Anfang 2027

**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit**

