

CIIPS

— CLEVER INTEGRATED
— PRODUCTION SOFTWARE



DIE LÖSUNG FÜR
FLEXIBLE VERPACKUNGEN



Willkommen bei CLIPS! Dürfen wir uns vorstellen?

1. Wir rechnen, was Sie wollen S. 4
2. Die Stärken von CLIPS S. 16
3. Weitere Broschüren von CLIPS S. 19

Wer will, findet Wege. Wer nicht will, findet Gründe.

CLIPS – Eine Standardsoftware, die sich individuell für Ihren Betrieb konfektionieren lässt. Was wie ein Widerspruch klingt, ist vielmehr die für Ihre Anforderungen optimierte Software-Lösung auf Grundlage einer soliden Programm-Basis. Lassen Sie sich also auf den folgenden Seiten von unserem Beispiel inspirieren und sprechen Sie uns für Ihre konkrete Aufgabe direkt an!

Wer wir sind ...

Seit mehr als 25 Jahren befassen wir uns intensiv mit der Erstellung, Pflege, Einführung, Weiter- und Neuentwicklung von Software im administrativen Umfeld von Druckereien. CLIPS als Windows-Lösung ist in diesem Kontext bereits die dritte eigenständige Entwicklung. Unser klares Ziel dabei: nicht der Anwender soll sich dem System unterordnen, sondern das System soll sich dem Anwender anpassen. Ein leicht höherer Einrichtungsaufwand im Vergleich zur „Software von der Stange“ zahlt sich aus durch einen im Tagesgeschäft nachweisbar reibungsärmeren Ablauf an der Schnittstelle zwischen Mensch und Computer.

... und wie wir uns verstehen

Die Geschäftsbeziehung zwischen Anbietern von Software im administrativen Bereich der Unternehmen und dem Kunden/Anwender ist immer eine Ehe auf Zeit. Und wie in jeder guten Partnerschaft spielt Vertrauen dabei die wichtigste Rolle. Wir verstehen uns als Partner des Unternehmers und seiner Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und wollen mit unserem Produkt Unterstützung bieten bei der Umsetzung und Realisierung der jeweiligen Unternehmensziele.

1. Wir rechnen, was Sie wollen.

- ➔ Für die flexible Verpackung kann bei der Kalkulation ausgewählt werden, in welcher Einheit die Preise für die Offerte ausgewiesen werden sollen. Mögliche Einheiten sind Stück, Laufmeter, Quadratmeter und Kilogramm.

Kalkulation

Kalk. Typ: **Offertkalkulation** Nummer: 74484

Kunde: **Zu Abschlag** | **Test**

Anlage: 0

Kurzbezeichnung: **SCHROEDER - KAFFEE - EF 438 - FARBEN 5**

Artikel Referenz: **Unteralkulation**

Kunde: 797302 | **Testkunde**

Adresse: 0 | **88412 Ochsenhausen**

Kontaktperson: 0

Zahlungsbedingung: 30 Tage netto | Skonto%: 0,00

Währung: EUR | Kurs: 1,66000 | Kurs EUR

Preis pro: 1.000

- und weitere: 1.000

Preiseinheit: **Laufmeter**

Produkt/Bezeichnung: **001 Rollenprodukt - SCHROEDER - KAFFEE - EF 438 - FAR**

angelegt am: 29.01.2009 | geändert am: 24.04.2014 | Id: clips

progiakalcw-kalk.w | clips/system | Flexible Verpackung

Preis pro: 1.000
- und weitere: 1.000
Preiseinheit: **Laufmeter**

Unternr. | Produkt/Bezeichnung
001 Rollenprodukt - SCHROEDER - KAFFEE - EF 438 - FAR

- ➔ Neben der ausgewählten Einheit (im Beispiel Laufmeter) werden in der Ergebnisanzeige auch die jeweils 3 möglichen Alternativen summarisch dargestellt.

Kalkulationssummen

Kalkulation: **Offertkalkulation** 74484

Ergebnis: Variante: **0 Basis** Details

| Summen | DB Ergebnis 1 | Fertigung | Material | Arbeitspl |
|------------------------|---------------|-----------|----------|-----------|
| Laufmeter | 20.000 | | | |
| weitere 1 | | | | |
| Wertschöpfung | 3.084,54 | | 66,91 | |
| Material | 6.850,20 | | 141,54 | |
| Fremdleistung | | | | |
| interne Verrechnung | 0,00 | | 0,00 | |
| Herstellkosten | 9.935,74 | | 208,45 | |
| Sonder-EK | 0,00 | | 0,00 | |
| Overhead | 1.907,78 | | 41,02 | |
| Gewinn-Zuschlag | 829,05 | | 17,46 | |
| Nettopreis | 12.672,57 | | 266,93 | |
| Provision | 0,00 | | 0,00 | |
| Boni | 0,00 | | 0,00 | |
| Skonto | 0,00 | | 0,00 | |
| Zusatzkosten | 0,00 | | 0,00 | |
| Deckungsstufe 1 | 12.672,57 | | 266,93 | |
| Preis pro 1.000 | 633,63 | | 0,00 | |
| Preis je weitere 1.000 | 266,93 | | 0,00 | |
| Deckungsstufe 2 | 11.843,53 | | 0,00 | |
| Preis pro 1.000 | 592,18 | | 0,00 | |
| Preis je weitere 1.000 | 249,47 | | 0,00 | |

| | |
|-------------------------|-----------|
| Auflage / Nutzen | 46.512,00 |
| Preis pro 1000 | 272,46 |
| Quadratmeter | 8.760,00 |
| Preis pro 100 Quadratm. | 144,66 |
| Kilogramm | 1.148,00 |
| Preis pro Kilo | 11,04 |

| | | |
|------------------------|-----------|--------|
| Nettopreis | 12.672,57 | 266,93 |
| Provision | 0,00 | 0,00 |
| Boni | 0,00 | 0,00 |
| Skonto | 0,00 | 0,00 |
| Zusatzkosten | 0,00 | 0,00 |
| Deckungsstufe 1 | 12.672,57 | 266,93 |
| Preis pro 1.000 | 633,63 | 0,00 |
| Preis je weitere 1.000 | 266,93 | 0,00 |

- ➔ Für jede Artikelgruppe können die beschreibenden Attribute vom Anwender eigenständig nach Bedarf zugeordnet werden. Hier ein Beispiel für Rollen:

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|----------------------|---------------------|------|
| 5511 | Material | NYLOFLEX NgP 15 | |
| 101 | Rollenbreite | 403 | mm |
| 5508 | Breitentoleranz | | mm |
| 117 | Abschnitt | 470,0 | mm |
| 5509 | Abwicklungstoleranz | 463,5-468,5 | mm |
| 5506 | Kern innen Ø | 76 | mm |
| 103 | Rollenlänge | 500 | m |
| 5507 | Max. Rollen Ø | 0 | mm |
| 5512 | Max. Rollengewicht | 0 | kg |
| 5519 | Druckart | interna interposta | |
| 230 | Farben | 8 | |
| 238 | Farbdettail | blau P2758, gold P8 | |
| 5510 | Drucknutzen | 2 | |
| 5022 | Abschnitte im Umfang | 1 | |
| 5516 | Abwicklung | 4 | |
| 5517 | Lichtmarke | 25 | |
| 5518 | Referenz | | |

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|--------------------|------------|------|
| 115 | Materialdicke ca. | 0,0 | mm |
| 104 | Flächengewicht | 0,0 | g/m² |
| 5522 | Druck | Tiefdruck | |
| 102 | Endnutzen | 1 | Ex. |
| 5052 | Restlösmittel | < 20 | |
| 5053 | Verbundhaftung | > 100 | |
| 5054 | Siegeltemperatur | 120 - 150 | |
| 5599 | Farbdeckungen in % | | |

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|--------------------|------------|------|
| 115 | Materialdicke ca. | 0,0 | mm |
| 104 | Flächengewicht | 0,0 | g/m² |
| 5522 | Druck | Tiefdruck | |
| 102 | Endnutzen | 1 | Ex. |
| 5052 | Restlösmittel | < 20 | |
| 5053 | Verbundhaftung | > 100 | |
| 5054 | Siegeltemperatur | 120 - 150 | |
| 5599 | Farbdeckungen in % | | |

- ➔ Und hier ein Beispiel für Beutel:

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|----------------------|--------------------|------|
| 5511 | Material | RC 35 my | |
| 5533 | Materiale Verso | | |
| 5514 | Beutelart | CR0 | |
| 200 | Beutelbreite | 110 | mm |
| 202 | Balg | 60 | mm |
| 201 | Beutelhöhe | 305 | mm |
| 101 | Rollenbreite | 360 | mm |
| 117 | Abschnitt | 360,0 | mm |
| 5515 | Bodendeckblatt | Papier druck | |
| 5519 | Druckart | | |
| 230 | Farben | 5 | |
| 238 | Farbdettail | weiss, ocker P131, | |
| 5510 | Drucknutzen | 2 | |
| 5022 | Abschnitte im Umfang | 2 | |
| 5516 | Abwicklung | 2 | |
| 5517 | Lichtmarke | 0 | |
| 5518 | Referenz | M 1131.238 | |

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|----------------------|--------------------|------|
| 5533 | Materiale Verso | | |
| 5514 | Beutelart | CR0 | |
| 200 | Beutelbreite | 110 | mm |
| 202 | Balg | 60 | mm |
| 201 | Beutelhöhe | 305 | mm |
| 101 | Rollenbreite | 360 | mm |
| 117 | Abschnitt | 360,0 | mm |
| 5515 | Bodendeckblatt | Papier druck | |
| 5519 | Druckart | | |
| 230 | Farben | 5 | |
| 238 | Farbdettail | weiss, ocker P131, | |
| 5510 | Drucknutzen | 2 | |
| 5022 | Abschnitte im Umfang | 2 | |
| 5516 | Abwicklung | 2 | |
| 5517 | Lichtmarke | 0 | |
| 5518 | Referenz | M 1131.238 | |

| Nr. | Eigenschaft | Ausprägung | Dim. |
|------|----------------------|--------------------|------|
| 5511 | Material | RC 35 my | |
| 5533 | Materiale Verso | | |
| 5514 | Beutelart | CR0 | |
| 200 | Beutelbreite | 110 | mm |
| 202 | Balg | 60 | mm |
| 201 | Beutelhöhe | 305 | mm |
| 101 | Rollenbreite | 360 | mm |
| 117 | Abschnitt | 360,0 | mm |
| 5515 | Bodendeckblatt | Papier druck | |
| 5519 | Druckart | | |
| 230 | Farben | 5 | |
| 238 | Farbdettail | weiss, ocker P131, | |
| 5510 | Drucknutzen | 2 | |
| 5022 | Abschnitte im Umfang | 2 | |
| 5516 | Abwicklung | 2 | |
| 5517 | Lichtmarke | 0 | |
| 5518 | Referenz | M 1131.238 | |

- ➔ Wird der Auftrag erteilt, sind über die Auftragskalkulation das benötigte Material und die Fertigungszeiten bekannt.

Materialplanung

| Teileart | Teile NR | Masse | Menge |
|----------|----------|--------------------------------------|-------------------------------|
| P01 | 100239 | P Papierkaschierte G 165 mm * 806 m | 133 m ² 54 µ 62 gm |
| P02 | 50093 | 1000 x 76 x 3 mm Ne L:250 mm A:82 mm | 2 Stk/1 Stg |
| P02 | 50091 | 1000 x 42 x 3 mm Ne L:41 mm A:48 mm | 250 Stk/11 Stg |
| P02 | 50093 | 1000 x 76 x 3 mm Ne L:165 mm A:82 mm | 1 Stk/1 Stg |
| P02 | 50091 | 1000 x 42 x 3 mm Ne L:28 mm A:48 mm | 90 Stk/3 Stg |

Terminplanung

| maschine | Einrichtzeit (h) | Drucken (h) | Gesamtzeit (h) |
|---------------|------------------|-------------|----------------|
| GM PN100 | 0,00 | 0,11 | 0,12 |
| RB 250 I FLST | 1,32 | 0,79 | 2,11 |
| Leomat 410 | 1,10 | 4,31 | 5,41 |
| Tischarbeit | 0,00 | 1,90 | 1,90 |
| RB 250 I | 1,32 | 0,32 | 1,64 |

- ➔ Wurden die Materialverbräuche und Fertigungszeiten auf dem Auftrag verbucht, kann mit Hilfe der Nachkalkulation das Auftragsergebnis analysiert werden.

Auftrag: 200909 010 ... Suchbegriff: Goldetiketten Feller
 Kunden-Nr.: 10803 Kalkulation: 11661 /: 001
 Bewertungsdatum: 05.04.2002 Kalkulations-Typ: Auftragskalkulation

Auftrag Summen DB EK Fertigung Autokorr. Mehrleist. Fehlleist. Teilprodukte

Soll: gem. Kalkulation gem. Auftragsbestätigung hypoth. Umsatz

| Text | Soll-Betrag | Ist-Betrag | Abweichung | in % |
|-------------------------------------|-------------|------------|------------|---------|
| Erlös (Auftragsbestätigung / Ist) | 3.100,00 | 3.100,00 | 0,00 | 0,00% |
| Erlös (Kalk. / Auftragsbestätigung) | 2.650,44 | 3.100,00 | 449,56 | 16,96% |
| + Erlösminderung | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Nettoerlös | 3.100,00 | 3.100,00 | 0,00 | 0,00% |
| Herstellkosten | 1.955,55 | 2.178,65 | 223,10 | 11,41% |
| + Material/Einzelkosten | 809,23 | 913,65 | 104,42 | 12,90% |
| + Fertigung/Leistungen | 1.146,32 | 1.265,00 | 118,68 | 10,35% |
| DB 1 | 1.144,45 | 921,35 | -223,10 | -19,49% |
| DB 1 in % des Nettoerlös | 36,92 | 29,72 | -7,20 | -19,49% |

- Bei der Zugangsbuchung des fertigen Produkts entstehen über die Packliste die notwendigen Paletteninformationen.

Zugang Fertigware

Zugangs-Nr.: 0 / 001 Bewertungsdatum: 24.04.2014

Zugangsdatum: 24.04.2014 Materialart: Fertigwaren

Charge/Los: Fertigungsauftrag: 72344 000 SCHRÖDER - KAFFEE - EF 438 - FARBEN 6

Teileart: bml Auftr. Mat.: nein bobine in ml

Teilestamm-Nr.: 424514 Ess SCHRÖDER - KAFFEE -

Packliste

Teilestamm: bml 424514 SCHRÖDER - KAFFEE - EF Rollenbreite mm: 438 Nutzen: 1

Fertigungsauftrag: 72344 SCHRÖDER - KAFFEE - EF 438 Abschnittslänge mm: 430,0 Flächengewicht g/m²: 130,93

Ladehilfsmittel Verpackungseinheit

| Lagerort | Lagerplatz | Paletten-Nr. | Gew. Brutto | Anz. Verpack. | Laufmeter | Quadratmeter | Stück | Gew. Netto |
|----------|------------|--------------|-------------|---------------|-----------|--------------|-------|------------|
| BIO | Standard | 723440001 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |

- Diese liefern die entsprechenden Werte für die Packliste, die als zusätzliche Information bei der Lieferscheinschreibung entsteht.

Lieferschein-Nr.: 73190

PACKLISTE

Bestelldatum: 05.11.2007 Ihre Ref.: 4120725 Unsere Ref.: Gianluigi Allegri

Artikel: 4117238 Barcode: Referenz: HANDL - KARREE!

Sujet: bml 414383/1 HANDL - KARREE SPECK Auftrags-Nr.: 72036 / 01

| Paletten-Nr | Rollen | Brutto kg | Netto kg | Nutzen | Lfm | m ² | TOTAL Menge | |
|-------------|-----------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|-----------|
| 1 | 1 | 22 | 678,00 | 642,40 | 73.326 | 16.500 | 8.003 | 16.500,00 |
| 2 | 2 | 2 | 635,00 | 35,60 | 4.000 | 900 | 437 | 900,00 |
| 2 | 1 | 1 | 635,00 | 23,50 | 2.666 | 600 | 291 | 600,00 |
| 2 | 2 | 2 | 635,00 | 53,00 | 5.954 | 1.340 | 650 | 1.340,00 |
| 2 | 17 | 17 | 635,00 | 496,40 | 56.661 | 12.750 | 6.184 | 12.750,00 |
| 2 | 44 | 1.313,00 | 1.250,90 | 142.607 | 32.090 | 15.564 | 32.090,00 | |

- CLIPS steuert den gesamten Workflow der Produktion, von der Anfrage bis zur Kostenträger- und Kostenstellenrechnung. Zur Verwaltung von Roh- und Fertigware und Fremdleistungen steht dabei ein umfangreiches Programmpaket zur Verfügung, gesteuert über die jeweilige Teilart.

The screenshot shows the 'Teilearten' interface with the following fields and values:

- Teilart: P01
- Kurzbezeichnung: Bedruckstoff
- Seite 1 | Seite 2
- Bezeichnung: Bedruckstoff
- Materialart: Rohmaterial | Bedruckstoffart: Rolle
- EK-Hauptgr.: 1 | Bedrucksto | UG: 00
- Eigentümer: Eigen
- Bearbeitung: normal ohne Reservierung
- Verbrauch: Kostenstelle
- Bestandsführung: normal (mit Preis)
- Chargenverwaltung: A auto/ N man
- Qualitätsprüfung: ja
- Ladehilfsmittel: nein
- Verrechnungsdaten: nein
- Packliste: nein
- Soll = Ist: nein
- Eingabe Rolle: ja
- Liefef. auto.: nein
- Bedarf: ja
- Schneiden: ja
- Kalk. Preise: ja

The screenshot shows the 'Teilearten' interface with the following fields and values:

- Teilart: P01
- Kurzbezeichnung: Bedruckstoff
- Seite 1 | Seite 2
- Preis-Einheit: Quadratmeter | je: 1
- Abw. Preiseinheiten
- Bestell-Einheit: Quadratmeter | je: 1
- Verb.-Einheit: Quadratmeter | je: 1
- Kalk.-Einheit: Quadratmeter | je: 1
- Lagerplatzverwaltung: Ja
- Lagerort: Y
- Lagerplatz: Y.004.004
- Lageranweisung: Entnahme
- Verbrauchstabelle: 1500
- Betragstabelle: 0000
- Bestandskonto: 12101
- Verbrauchskonto: 9270
- Preis änderbar: ja
- zu runden auf: 1
- Etikettendruck: nein
- Nummernkreis: 1 | mit Unr: nein
- Lagerfähig (Tage): 0
- Mindestmenge: 0
- Profit-Center: nein
- Gruppendaten Teilstamm: [dropdown]

- ➔ Für die Ermittlung der Fertigungskosten können Sie wählen zwischen der klassischen Form der Bewertung nach Zeit (Zeit * Stundensatz) oder der Bewertung nach Menge (Menge * Preis pro x).

Bewertungssätze

Kostenstelle / Platz: 51 / 000 ... Edelmann

AVG-Nr.: 0000 ...

Verwendung: Vollkosten

gültig ab: 11.02.2002 ...

gültig bis: 31.12.9999

Bewertung: Stundensatz

Bewertungssatz 1: 290,00

Bewertungssatz 2: 0,00

Bewertungssatz 3: 0,00

Bewertungssatz 4: 0,00

Bewertungssatz HF: 0,00

- ➔ Je Deckungsbeitrag können maximal 999 Wertgrenzen angelegt werden, die sich auch noch nach Gruppen, wie z. B. Erzeugnisgruppen oder Kundengruppen, unterscheiden können.

Deckungsbeiträge / Wertgrenzen

Verwendung: Standard | 8 | Fracht

Reihenfolge: 999 | gültig ab: 01.01.2013 ...

gültig bis: 31.12.9999

Gruppe EG: (leer)

Gruppe Kst / PS: (leer)

Gruppe Kunden: Fracht

Gruppe DB: (leer)

Wertgrenze: 99.999.999

Zu- / Abschlag fix: 0

Zu- / Abschlag in %: 4,85

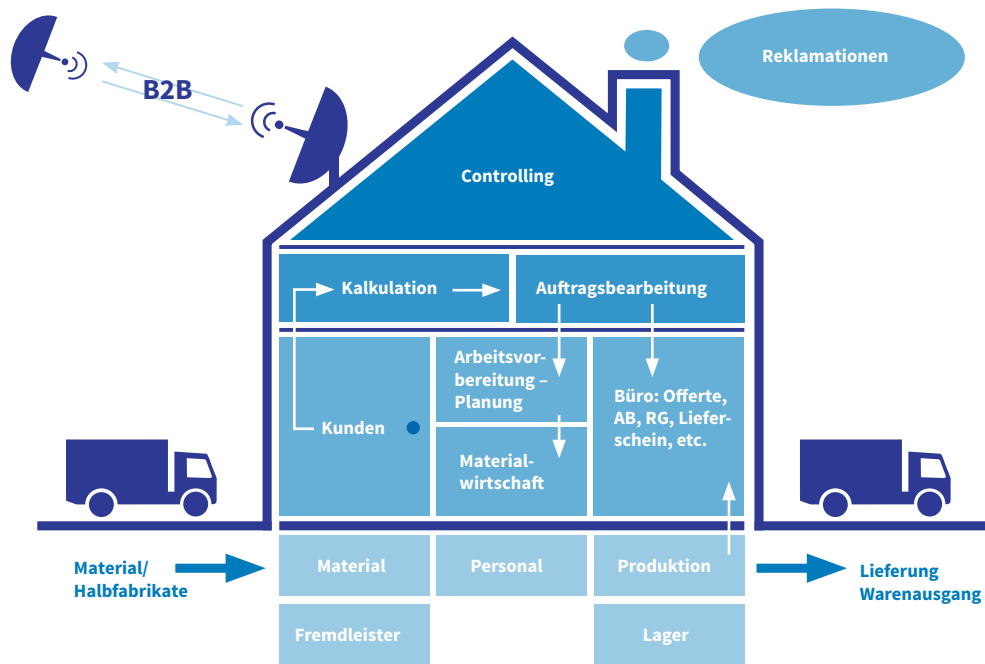
Mindestzuschlag: 0

Status: aktiv

2. Die Stärken von CLIPS:

- Konfektionierung von Daten und betrieblichen Abläufen in der Software. Je individueller Sie Ihre Anforderungen an die Software stellen, um so eher sollten Sie CLIPS prüfen.
- Externe Papiere (Offerte, Auftragsbestätigung, Lieferschein, Rechnung) und Tasche werden nach Ihren Vorgaben gestaltet.
- Alle Bewertungsdaten (Stundensätze, Deckungsbeiträge, Kalkulationsparameter, Materialpreise etc.) werden durchgehend mit einem Gültigkeitsbereich geführt. Kalkulationen mit zukünftigen Preisen sind deshalb kein Problem.
- Alternative Kostenrechnungen für die Kalkulation sind möglich.
- Sie entscheiden über den Automatisierungsgrad der Kalkulation.
- Maximal 999 Unterkalkulationen für Umfangs- oder Papiervarianten je Hauptnummer.
- Unabhängig vom Fertigungsprozess haben Sie bei den ausgewiesenen Kosten die Wahl zwischen Preisen in Stück (Auflage), Laufmeter, Quadratmeter oder Kilogramm.
- Neue (zukünftige) Fertigungsverfahren lassen sich einfach integrieren. Ebenso machen Mischformen in der Produktion (z. B. Akzidenz und Etiketten) kein Problem. Alle Sparten der Druckindustrie sind abbildbar.
- Umfangreiche Materialwirtschaft inkl. Fertigwarenverwaltung.
- Keine Lizenzierung nach benutzten Modulen. Ihnen steht der gesamte Umfang der Software zur Verfügung, auch wenn Sie zunächst nur Teile davon selbst einsetzen. Oft ist der Wunsch nach einer neuen Funktionalität bereits erfüllt durch einen veränderten Eintrag bei den Systemparametern.

Mit uns können Sie rechnen. Und zwar genau so, wie Sie es sich vorstellen.



3. Weitere Broschüren von CLIPS



Die Lösung für den
Akzidenz-Drucker



Die Lösung für den
Etiketten-Drucker



Die Lösung für
Hersteller von
Faltschachteln und
Displays



Bei welchem
Spezialgebiet dürfen
wir Sie unterstützen?
Spezialanwendungen

CIIPS

— CLEVER INTEGRATED —
PRODUCTION SOFTWARE



bbk digitalkonzeption GmbH

Markt 30

53721 Siegburg

T +49 22 41 - 2 40 99 -76

clips@bbk.de

www.bbk.de

