

# Book-on-Demand: Vorstufe bis Postpress, alles aus einer Hand

Bei DDS Ludwigsburg ist die Produktion optimiert per Web-to-Print sowie für anspruchsvolle Kunden

Das Unternehmen Digitaldruck Straub in Ludwigsburg (DDS) ist eine kleine Druckerei mit nur neun Mitarbeitern, die sich auf digitale Druck- und Datendienstleistungen vorwiegend im Schwarzweißbereich spezialisiert hat. Wir besuchen das Unternehmen, das von der Druckvorstufe bis zur Weiterverarbeitung alles aus einer Hand für B2B- und B2C-Kunden anbietet.

Der Anteil an Schwarzweiß-Aufträgen bei DDS beträgt etwa 75 Prozent. Man produziert hier circa 2,5 Mio. Seiten pro Monat. Die Kunden selbst kommen zu etwa 50 Prozent aus dem Industriebereich, je 20 Prozent sind aus Verlagen sowie Werbeagenturen. Circa 10 Prozent kommen aus dem Touristikbereich oder sind Privatkunden.

**Die Auftragsstruktur:** Geschäftsführer Thomas Wagner: »Zurzeit drucken wir vorwiegend technische Dokumentationen, Datenblätter, Handbücher, Info-Blätter, Bücher und Exposés im einfarbigen Bereich. Die Auflagen variieren dabei zwischen wenigen Exemplaren, beispielsweise für den Bereich Book-on-Demand



**Starke Leistung:** Die Druckvorstufe von DDS gehört zu den Stärken des kleinen Digitaldruckunternehmens.

bis hin zu größeren Auflagen, beispielsweise für die Produktion von Mailings.«

**Umfassende Dienstleistungen:** Die Stärke des Unternehmens

liegt jedoch nicht nur im Druck. DDS bietet umfassenden Service, beginnend bei Prepress- und

Consulting-Leistungen, dazu zählen Workflow-Konzepte, Web-to-Print-Lösungen, Satz, Gestaltung und Datenhandling. Diese Stärke hierbei zeigt sich auch darin, dass allein fünf der neun Mitarbeiter in diesem Bereich tätig sind. Auch im Bereich Personalisierung und Individualisierung verfügt das Unternehmen über fachliche Kompetenz. So hat man beispielsweise für den Web-to-Print-Bereich eine eigene Lösung entwickelt, die gerade Verlage nutzen, um Bücher in kleinen Auflagen nachzubestellen.

DDS arbeitet mit der Océ-Lösung Prismaweb, mit der sich unterschiedliche E-Business-Angebote einrichten lassen, von einfachen Webportalen bis hin zu hoch

individualisierten Workflow-Prozessen. Die integrierte E-Business-Lösung dient der Kreation, Bestellung, Überprüfung, Produktion und Abrechnung von Druckprodukten. Die Kunden können somit per Web-Portal Daten hochladen, erhalten automatisch verbindliche Angebote, können den Fortschritt ihrer Aufträge im System verfolgen und bekommen Online-Proofs.

All dies soll die Buchproduktion per Web-to-Print bei DDS weiter stärken. Thomas Wagner: »In den letzten Monaten konnten wir gerade diesen Bereich forcieren, sodass wir derzeit täglich etwa 40 Bücher verschiedenster Art in unterschiedlichen Auflagen produzieren. Da wir sowohl im Prepress- als auch im Postpress-Bereich in moderne Maschinen investiert haben, sind wir sehr zuversichtlich, dass immer mehr Verlage den Vorteil unserer schnellen und flexiblen Produktion zu schätzen wissen.«

Eine weitere Stärke von DDS ist der Postpress-Bereich. Angefangen bei Vorrichtungen zum Nuten, Schneiden, Bohren und Falzen sowie für verschiedene Bindungsarten bis hin zu Pur-Klebebindungen und Rückstichheftungen mit Squarefold-Technologie ist alles vorhanden.

**Mit Pur-Technologie:** Die neueste Installation, ein Pur-Klebebinder BQ 470 von Horizon, hat man im April dieses Jahres vorgenommen. Die hohe Qualität der Pur-Bindungen überzeugte die Kunden und so konnte DDS allein zwischen Anfang Mai und

## Info: Kontakt

**Digital Druck Straub GmbH & Co. KG**, Telefon 0 71 41/2 99 90-00, Fax -02, E-Mail [info@dss-ludwigsburg.de](mailto:info@dss-ludwigsburg.de), Internet [www.dds-ludwigsburg.de](http://www.dds-ludwigsburg.de)

**Kombiniert: Ein Schneid-, Falz- und Heftaggregat und ein Squarefold-Modul, kombiniert mit einem Océ Digitaldrucksystem Varioprint 6250, produzieren Endprodukte in einem Durchgang.**



Anfang Juli über 6.000 Bücher produzieren. Der BQ 470 ist ein Vierzangen-Klebebinder speziell für kleine und mittlere Auflagen und passt daher ideal zu



den Anforderungen von DDS. Er lässt sich mit EVA-Hotmelt oder auch mit Pur bestücken, wobei man bei DDS Pur verwendet. Der BQ 470 verfügt über ein separates Leimwerk mit Scheibenauftrag für die Seitenbeimung und ein Rückenbearbeitungswerkzeug, mit dem der Leimauftrag gezielt anpassbar ist. Die Leistung des Pur-Systems bei DDS beträgt bis zu 1.000 Takte/h, was man hier aber wegen der kleinen Auflagen selten nutzt.



**In Vollfarbe:** Das Océ Digitaldrucksystem CS 650 ermöglicht die Produktion von farbigen Büchern und Web-to-Print-Bestellungen.

DDS zählt als kleines Digitaldruckunternehmen mit vielfältigen Produktionsmöglichkeiten zu den außergewöhnlichen Firmen der Branche. Thomas Wagner: »Um heute in dieser Branche bestehen und sogar wachsen zu wollen, ist die Nutzung modernster Technologie, bei höchster Flexibilität und höchstem

**Pur-Klebebinder:** Mit dem BQ-470 von Horizon sind Bücher und Broschüren in Endgrößen von 105 x 145 bis 320 x 320 mm und Produktstärken von 1 bis 65 mm produzierbar.

**Info: Zum Unternehmen**

**Die Produktion:** Digital Druck Straub in Ludwigsburg ist die hundertprozentige Tochterfirma der Straub Druck + Medien, Schramberg. Durch diese Kombination ist es beiden Unternehmen möglich, sowohl Digital- als auch Offsetdruckprodukte anzubieten. Zum Teil produziert man hybride Drucksachen, beispielsweise indem man in Ludwigsburg personalisierte Broschüren mit Offsetprodukten aus Schramberg kombiniert. DDS bietet verschiedenste Produkte an, von Visitenkarten, Briefpapier, Fotodrucken, Kalendern, Postern über Datenblätter, Flyer, Kataloge, personalisierte und Geschäftsdrucksachen bis hin zu Book-on-Demand.

Michael Scherhag/pe

**KOMPAKT UND LÖSUNGSORIENTIERT**

Druck+Form



Die Fachmesse für die grafische Industrie



**14. – 17. Okt. 2009**  
**MESSE SINSHEIM**

... mit umfangreichem Ausstellungsangebot aus den Bereichen:

- |                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| Druck- und Mediatorstufe | Materialien und Verbrauchsmittel |
| Software + Systeme       | Dienstleistungen                 |
| Druck- und               | Gebrauchsmaschinen               |
| Papierweiterverarbeitung | Verpackungsdruck                 |

Öffnungszeiten:  
Mittwoch bis Freitag 10 – 18 Uhr, Samstag 10 – 16 Uhr

[www.druckform-messe.de](http://www.druckform-messe.de)

Veranstalter:  
**MESSE SINSHEIM**  
IHR VERANSTALTUNGSPARTNER.  
Messe Sinsheim GmbH  
Neulandstraße 27 · D – 74889 Sinsheim  
Fon +49 (0) 7261.689 - 0 · Fax +49 (0) 7261.689 - 220  
druckform@messe-sinsheim.de



**VIRTUELLE MESSE**  
www.schall-virtuell.de