



Canon **MAIN DRUCKSERVICE**

ANWENDERBERICHT VON CANON

Erfahren Sie, wie MAIN Druckservice sich durch die Investition in die Canon Inkjet-Produktionsdrucktechnologie von einer Offsetdruckerei zu einem Digitaldruckdienstleister für zahlreiche Anwendungsbereiche entwickeln konnte.



EIN ANWENDUNGSMIX, DER SICH STÄNDIG WEITERENTWICKELT

Würde MAIN Druckservice Canon anderen Druckdienstleistern empfehlen, die über Inkjet-Technologie nachdenken? „Ja, natürlich – das tun wir bereits!“, sagt Nicolas Kuhse, Geschäftsführer von MAIN Druckservice.

MAIN Druckservice wurde 2008 von der Familie Kuhse und ihrem Geschäftspartner Jens Beckmann als Druckerei für Transaktionsdokumente gegründet. Heute ist es ein kommerzielles Druckunternehmen, das sich immer noch im Besitz der Familie befindet und von ihr geführt wird. Die Standorte befinden sich in Hamburg und Darmstadt.

Die Beziehung zwischen dem Unternehmen und Canon begann im Jahr 2008. Damals wechselte MAIN Druckservice von seinem bisherigen Anbieter für tonerbasierte Einzelblattdrucker zu Canon. Deswegen Toner-Endlosdrucksysteme waren für den Druck von Transaktionsdokumenten wie Rechnungen mit variablen Daten viel schneller und effizienter. Nach der Installation einer Canon ColorStream 10000 – einem S/W-Toner-Endlosdrucksystem mit Farb-

druckfunktion – konnte sich MAIN Druckservice einen Großauftrag zum Druck von Studienmaterialien für die SGD sichern. Die SGD ist eine große deutsche Fernschule und Teil der Klett Gruppe, einem der führenden Bildungsunternehmen in Europa.

Im Jahr 2013 investierte MAIN Druckservice dann in ein Canon ColorStream 3500 Inkjet-Drucksystem, um von dessen höherer Geschwindigkeit, Vollfarbfähigkeit und Zuverlässigkeit zu profitieren. Das verschaffte dem Unternehmen auch mehr Kapazitäten für die Skalierung seines Geschäfts. Mit Unterstützung von Canon konnte sich MAIN Druckservice dank des Vollfarbdrucksystems weg von der Offsetdruckproduktion hin zu einem komplett digitalen Print-on-Demand-Spezialisten entwickeln.

Die Partnerschaft zwischen dem Unternehmen und Canon wurde erfolgreich fortgeführt. Im Jahr 2023 rüstete MAIN Druckservice dann seine Inkjet-Drucksystemtechnologie auf und investierte aufgrund der besseren Qualität, Produktivität und Anwendungsvielfalt in eine

ColorStream 8133. Dies erwies sich als entscheidender Vorteil, mit dem MAIN Druckservice einen weiteren Mehrjahresvertrag mit der SGD abschließen und zusätzliche Aufträge von verschiedenen Online-Druckereien gewinnen konnte.

”

„Wenn man uns als erfahrene Digitaldruckerei fragt, an wen man sich in Sachen Inkjet-Produktionsdrucker wenden kann, empfehle ich immer Canon. Denn dort bekommt man die beste Qualität. Und im Gegensatz zu anderen Anbietern, die herablassend sein können und einem das anbieten, was für sie am besten passt, ist Canon ein echter Partner, der einen zu Lösungen und Projekten berät. Das ist wirklich wichtig.“

Nicolas Kuhse, Geschäftsführer, MAIN Druckservice

ZIELE ERREICHEN UND HERAUSFORDERUNGEN MEISTERN



Wachsender Kundenstamm

MAIN Druckservice hatte sich nach und nach einen soliden Kundenstamm aufgebaut. Im Jahr 2021 übernahmen Armin und Nicolas Kuhse dann die Leitung des Unternehmens. Nach einigen Jahren in der Geschäftsführung sahen sie eine Chance, das Geschäft sowohl in Bezug auf die Kunden als auch auf die Druckanwendungen auszubauen, indem sie mit Online-Druckereien zusammenarbeiteten. Dazu musste das Unternehmen jedoch seine Canon ColorStream 3500 aufrüsten. Die ColorStream 8133 erwies sich als entscheidend für die Realisierung dieser Expansion.



Mehr Produktivität

Während die Canon ColorStream 3500 es MAIN Druckservice zuvor ermöglicht hatte, einen Lagerbestand von nahezu Null zu erreichen, benötigte das Unternehmen nun ein schnelleres und produktiveres Drucksystem. MAIN Druckservice musste Online-Druckereien davon überzeugen, dass es ein zuverlässiger Partner ist, der die erforderlichen Mengen in der gewünschten Geschwindigkeit zuverlässig liefert. Mit einer Geschwindigkeit von 133 Metern pro Minute – fast doppelt so schnell wie die ColorStream 3500 – und einer bemerkenswerten Verfügbarkeit von über 90 % war die ColorStream 8133 der ideale Ersatz.



Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten

Das Unternehmen war mit der Canon ColorStream 3500, die einige Jahre zuvor in Betrieb genommen worden war, sehr zufrieden. Obwohl sie ideal für den Druck der Fernunterrichtsmaterialien für die SGD war, wurde für den Druck von Werbematerialien, wie sie von den Online-Druckereien angeboten wurden, ein Drucksystem mit einer höheren Ausgabequalität benötigt. Der Wechsel von der ColorStream 3500 mit 600 dpi zur ColorStream 8133 mit 1200 dpi ermöglichte dieses Qualitätsniveau.



Wir sind sehr zufrieden mit der ColorStream 8133. Die Installation verlief reibungslos. Das lag zum einen an der hervorragenden Unterstützung durch die Techniker von Canon und zum anderen daran, dass Canon über ein wirklich gutes Netzwerk an Technologiepartnern wie Hunkeler, C.P. Bourg und Horizon verfügt. Deshalb lieferte Canon nicht nur die ColorStream, sondern auch das neue Hunkeler-System, das wir installiert haben. So hatten wir nur mit einem Lieferanten zu tun, was die Verwaltung des Projekts für uns erheblich vereinfachte.“

Armin Kuhse, Geschäftsführer, MAIN Druckservice



MAIN DRUCKSERVICE TRANSFORMIERT SEIN GESCHÄFT MIT DER COLORSTREAM 8133

Bei den Hunkeler Innovationdays 2023 wagte MAIN Druckservice den nächsten Schritt in der Entwicklung seiner Digitaldruckerei und investierte in das Rollendrucksystem Canon ColorStream 8133. Das Unternehmen hat diesen Schritt nie bereut.

MAIN Druckservice ist seit 2008 Kunde von Canon und hat kontinuierlich neue Technologien von Canon eingeführt, von toner- bis inkjetbasierten Endlosdrucksystemen. Dies begünstigte das Unternehmenswachstum und die Entwicklung vom Offset-Transaktionsdruck hin zu einem Print-on-Demand-Spezialisten für Digitaldruck.

Vor der Investition in die ColorStream 8133 hat MAIN Druckservice natürlich eine sorgfältige Prüfung durchgeführt – Canon war nicht automatisch die erste Wahl, nur weil bereits eine Geschäftsbeziehung bestand. Obwohl auch andere Drucksysteme mit konkurrenzfähigem Tempo aufwarten konnten, war für die Kuhses die Druckqualität der ColorStream konkurrenzlos.

MAIN Druckservice unterhält Produktionsstätten in Hamburg und Darmstadt. Die ColorStream 8133 befindet sich in Darmstadt und ist mit einem Finishing-System von Hunkeler verbunden, sodass ein hocheffizienter Rollen-zu-Bogendruckprozess entsteht. Der gesamte Produktionsprozess wird mit der Canon Workflow-Software PRISMAproduction gesteuert. Das Unternehmen nutzt außerdem drei Canon imagePRESS-Farbtonerdrucker und zwei Mono-Tonerdrucker des Typs varioPRINT 6000 TITAN. Diese Tonerdrucker werden für den Druck personalisierter Buchumschläge und Briefumschläge verwendet. Zu den weiteren Endverarbeitungstechnologien des Unternehmens gehören Klebender von C.P. Bourg sowie Schneidemaschinen und Stapelablagen von Horizon.

VORTEILE Die Entscheidung von MAIN Druckservice, in die ColorStream 8133 zu investieren, bietet etliche große Vorteile



Geschäftswachstum

Dank der Druckqualität und Geschwindigkeit der ColorStream 8133 konnte MAIN Druckservice sowohl bei Bestandskunden wie der SGD als auch bei Neukunden wie von Online-Druckereien neue Aufträge generieren. Somit hat sich das auf der ColorStream 8133 gedruckte Seitenvolumen von 72 Millionen auf 84,7 Millionen A4-Seiten pro Jahr erhöht. Darüber hinaus hat die Installation der ColorStream 8133 auch den Schwesterunternehmen von MAIN Druckservice wie copy-druck, Kuhse Media und HK-Printmedia – alle mit in Sitz in Hamburg – neue Geschäftsfelder eröffnet.



Einfache Bedienung

Da so viele Aspekte der ColorStream 8133 automatisiert wurden, ist das Drucksystem selbst für Anwender mit wenig Erfahrung sehr einfach zu bedienen. Bereits nach einer dreitägigen Schulung durch Canon waren die Anwender bei MAIN Druckservice in der Lage, das Drucksystem zu bedienen.



Zukunftssicherheit

Mit der Investition in die ColorStream 8133 hat MAIN Druckservice auch in eine modulare Drucktechnologieplattform investiert, die einen klaren Upgrade-Pfad bietet. Das ermöglicht es dem Unternehmen, Geschwindigkeiten von bis zu 200 Metern pro Minute zu erreichen, ohne das Druckergehäuse austauschen zu müssen.



Anwendungsflexibilität

Dank der Druckauflösung der ColorStream 8133 von 1200 dpi und ihrer Fähigkeit, auf einer Vielzahl ungestrichener, recycelter und inkjet-behandelter Papiere von 40 g/m² bis 220 g/m² zu drucken, konnte MAIN Druckservice das Anwendungsangebot von Transaktionsdokumenten und Büchern auf hochwertige Werbe- und Marketingmaterialien ausweiten.



Nachhaltigkeit

MAIN Druckservice engagiert sich auch aktiv für Nachhaltigkeit. Das Unternehmen durchläuft derzeit einen Prozess, um die Zertifizierung „Blauer Engel UZ195“ für Druckerzeugnisse zu erhalten. Diese Zertifizierung unterstreicht das Umweltsengagement des Unternehmens. Das ColorStream Drucksystem bietet ebenfalls beeindruckende Vorteile in Sachen Nachhaltigkeit: Es verwendet wasserbasierte Pigmenttinte, kann auf ungestrichenem und recyceltem Papier drucken, verbraucht weniger Strom als frühere Modelle und bietet ein hohes Maß an Automatisierung. Diese Eigenschaften werden bei Ausschreibungen immer wichtiger, da Kunden zunehmend Wert auf nachhaltige Verfahren legen.



Service und Unterstützung von Canon

Armin und Nicolas Kuhse beeindruckt neben der Betreuungsqualität auch die starke Kundenorientierung von Canon, die ihnen nicht nur innovative Lösungen, sondern auch praktische, auf ihr Unternehmen zugeschnittene Geschäftsberatung eröffnet. „Wir haben eine großartige Geschäftsbeziehung mit Canon“, sagt Nicolas Kuhse.



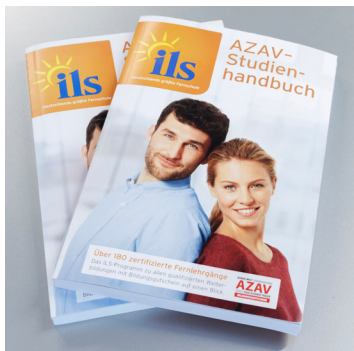
MAIN DRUCKSERVICE ERWEITERT KONTINUIERLICH SEINEN HORIZONT

Mit der Canon ColorStream 8133 baut MAIN Druckservice seinen Wettbewerbsvorteil weiter aus und strebt danach, weitere Aufträge zu gewinnen.

Entscheidend dafür ist nicht nur, dass MAIN Druckservice die gewünschte Druckqualität liefern kann, sondern seine Dienstleistungen auch zu einem angemessenen Preis anbietet. Wenn es um Farbmanagement und Farbkontrolle geht, kommt PRISMAprofiler ins Spiel. PRISMAprofiler ist ein ICC-Ausgabeprofiltool, das speziell für Inkjet-Drucksysteme von Canon entwickelt wurde und die Leistung und den Farbraum generischer Profiler übertrifft. Dank PRISMAprofiler kann MAIN Druckservice bei jeder Kombination aus Papier und Tinte den größtmöglichen Farbraum auf der ColorStream erzielen. Das Unternehmen kann somit berechnen, wie es auf einem bestimmten Papier bei effizientem Tintenverbrauch die beste Qualität erzeugen kann. So ist es möglich, den Auftrag entsprechend zu kalkulieren, wodurch Kosten und Ausschuss reduziert und gleichzeitig Effizienz und Produktivität verbessert werden.

Als Beweis für sein Vertrauen in Canon und dessen Lieferkapazitäten bestellt MAIN Druckservice inzwischen auch das Papier für seine ColorStream über Canon Imaging Supplies. Das Unternehmen ist davon überzeugt, dass das gelieferte Papier die richtige Qualität hat und für das Drucksystem geeignet ist.

Dementsprechend wird auch die Beziehung zwischen MAIN Druckservice und Canon immer enger. „Für uns ist es wirklich wichtig“, so Armin Kuhse, Geschäftsführer von MAIN Druckservice, „dass wir eine derart enge Beziehung zu Canon haben. Es ist eher eine Partnerschaft, keine Geschäftsbeziehung wie jede andere. Und darüber sind wir sehr glücklich. Die Partnerschaft mit Canon schätzen wir außerordentlich.“



Canon Inc.
canon.com

Canon Deutschland
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V. 2025

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012
canon.de

Canon Austria GmbH
Canon CEE GmbH
Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria
Canon Helpdesk
Tel. (01) 360 277 4567
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon