



Bei KUMMER und SORGEN...

Wir erledigen das – kompetent und kundenorientiert!

Service · Wartung · Vergleichslesung · Datenbankabgleich · Sonderlösungen

Twin-K: das Spezialisten-Team für Kuvertiertechnik und Lesesysteme in Pattensen

Mit Leidenschaft kuvertieren und überwachen



Beispiel: eine Kuvertieranlage mit von Twin-K nachgerüstetem Lesesystem.

Im Jahr 2007 machten sich die gelernten Energieanlagenelektroniker Frank M. Kirsch und Holger Knackstedt mit einem Service-Betrieb rund ums Kuvertieren im südlich von Hannover gelegenen Pattensen selbstständig. Zuvor hatten die beiden Erfahrungen durch weltweit

eigenverantwortliche Servicetätigkeiten und Maschinenaufstellungen in enger Zusammenarbeit mit dem Vertrieb gesammelt und waren gemeinsam seit Mitte der 1990er-Jahre im Geschäftsumfeld der Kuvertier- und Dokumentenverarbeitungsbranche tätig.

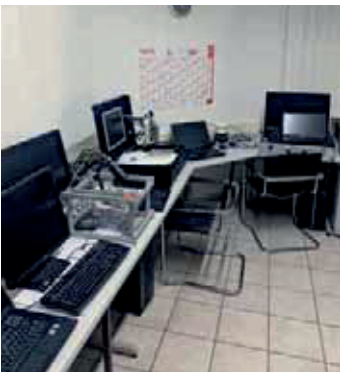


Die Twin-K-Geschäftsführer Frank M. Kirsch (l.) und Holger Knackstedt arbeiten bereits seit mehr als 20 Jahren erfolgreich zusammen.

Die von Kirsch und Knackstedt geführte Twin-K GmbH ist heute (mit zusätzlich zwei Technikern in Hannover und Hamburg sowie einem Vertriebsmitarbeiter) auf den Service für Kuvertiermaschinen nahezu aller Hersteller und den maschinellen Einsatz von intelligenten Lese- und Kamerasystemen spezialisiert.

Für jeden Einsatz ausgerüstet

Auf 250 m² Betriebsfläche unterhält Twin-K in Pattensen neben der Verwaltung ein Kamera-Labor und eine Werkstatt mit Drehbank, Fräsbank, Bohrer etc., die gleichzeitig auch als Showroom dienen. Rollen, Riemen, Führungen, elektronische Bauteile und weitere Ersatzteile sind bei Twin-K immer vorrätig. Die langjährigen Erfahrungen beider Firmeninhaber bei Bell + Howell sowie bei Pitney Bowes ermöglichen dem Unternehmen eine durchdachte Servicestruktur mit allen Dispositionen (inklusive Ersatzteilversorgung).



Kamera-Labor, Werkstatt und zugleich Showroom bei Twin-K in Pattensen.



Im Labor: OCR-Lesung mit dem Kamerasystem topCam 6500.

Gebrauchte Kuvertierer

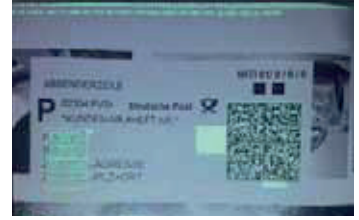
Twin-K verkauft u. a. gebrauchte Kuvertiermaschinen und -systeme. Diese werden von den Mechanik- und Elektronikspezialisten komplett durchgecheckt und werkstattüberholt. Egal, was für ein Maschinentyp gesucht wird oder ob man eine Kuvertiermaschine samt Zubehör zu verkaufen hat: Twin-K steht seinen Kunden mit Rat und Tat zur Seite.



Adresserkennung mit Datenbankabgleich vor Ort beim Kunden.

Überwachung mit 1.000 Features

Die intelligenten Lesesysteme der Twin-K GmbH sind nicht nur für hochwertige Vergleichs- und Ausgangslesungen geeignet, sondern auch als Bogen- oder Blatterkennung, Vorder- und Rückseitendrucküberwachung, Labelkontrolle sowie als Druckqualitätsüberwachung einsetzbar. Es können unterschiedliche Kamerasysteme in einer x-be-



Die Adress-Postcode-Lesung ist bei Twin-K auf höchstem Niveau.

liebigen Anzahl zum Einsatz kommen.

Als Partner für hochentwickelte Kontrollsysteme in der Automation – angefangen von der Identifizierung von OMR, Barcode (1D/2D) und OCR bis hin zum Vermessen, Vergleichen und der Konturerkennung sowie vieles andere mehr – ist die Twin-K GmbH geradezu unschlagbar.

Twin-K

www.twin-k-gmbh.de

Lesen Decodieren Kontrollieren

Twin-K
INNOVATIVE SYSTEMLÖSUNGEN



Ob 3D oder 2D...

Wir LESEN, auch wenn es schwierig wird!

Twin-K setzt hochentwickelte Kamera-Systeme bei mrd (Freudenberg) ein

Komplexe Mailings mit Read & Print-Anwendung

Mit einer Investitionssumme von über 1,5 Mio. Euro im Jahr 2019 für einen Anbau und für den Maschinenpark hat Oliver Homrich als Inhaber des Medienhauses mrd in Freudenberg ein weiteres Mal Mut und Unternehmergeist bewiesen.

Der 1996 ursprünglich aus einer Lithoanstalt, einer Buchbinderei und einer Agentur gegründete Betrieb entwickelte sich über die Jahre von einer klassischen Druckerei zum Lettershop und Mailingspezialisten. Aufgrund der großen Erfahrungswerte durch die Produktion und den Versand von 50 Mio. Werbesendungen jährlich ist mrd zertifizierter Systempartner der Deutschen Post AG.

Speziellösungen sind gefragt

Zu den Maschinen-Investitionen gehörte 2019 die Anschaffung einer Rotationsstanze der Firma Bograma, aber auch viele Sonderlösungen wurden realisiert.



Das System von Twin-K vergleicht, personalisiert und überprüft eine Karte durch Datenbankgleich.

Eine davon ist aus der jahrelangen guten Zusammenarbeit mit der Twin-K GmbH entstanden. Das Spezialisten-Team für Kuvertiertechnik und Lesesysteme aus Pattensen löste das »Problem« des Vergleichens, Personalisierens und Überprüfens von Dokumenten und Karten, die bei mrd

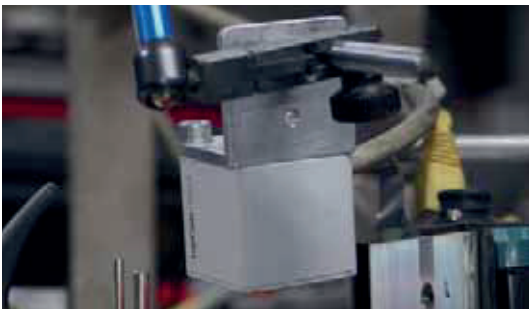


Am mrd-Firmensitz in Freudenberg im Siegerland wurde 2007, 2016 und 2019 nochmals angebaut. Heute arbeiten hier 60 Mitarbeiter.

in besonderen Mailings zusammengeführt werden.

Kameras überwachen fast alles

Twin-K-Geschäftsführer Frank M. Kirsch hatte bei mrd zunächst einfache Aufgaben, später immer komplexere Jobs zu bewältigen. Multifunktionale Lesesysteme waren meist die Lösung. Jetzt aber kommen sowohl stationäre als auch mobil einsetzbare Camera-Control-Systeme (CCS) zum Einsatz, welche die gestellten Aufgaben zur vollsten Zufriedenheit erledigen.



Die Vorder- und Rückseitendrucküberwachung im RCL-System von Twin-K mittels hochentwickelter Kameras.



In der ersten Station wird die Seite bedruckt, die Personalisierung gelesen und der zweite Drucker angesteuert.



mrd-Inhaber Oliver Homrich (r.) konfrontiert Twin-K-Geschäftsführer Frank M. Kirsch als Partner für hochentwickelte Kontrollsysteme in der Print-Automation seit rund acht Jahren immer wieder mit raffinierten Projekten.



Interaktive Printwerbung ist der neueste Hit aus dem Hause mrd.



Für zusätzliche Sicherheit sorgt ein Datenbankabgleich am Ausgang der Popp-Mailingstraße.

Print Revolution

Das Start-up-Unternehmen »Interactive Paper« entwickelte gemeinsam mit mrd als exklusivem

Produktionspartner ein neues Medium, das nun vielfach zum Einsatz kommen kann.

Mit dem »Interactive Paper« werden Mailings, Corporate Publishing oder andere Printwerbung interaktiv. Durch Berührung des Papiers kann der Leser Produkte kaufen, Videos ansehen oder

mit dem Hersteller kommunizieren. Das einfache Auflegen des Smartphones und dessen Bedienung über das Papier (per NFC) fasziniert nicht nur Technik-Freaks. Auch innovative Markeninhaber stehen auf diese hochwertige Art zu werben ...

mrd

www.mrd.de

Twin-K

www.twin-k-gmbh.de

Lesen Decodieren Kontrollieren

Twin-K
INNOVATIVE SYSTEMLÖSUNGEN



Wir LESEN, auch wenn es schwierig wird!

Drei Fragen an ...



Frank M. Kirsch,
Geschäftsführer Twin-K GmbH,
Pattensen

Grafische Palette: Das Thema Datenschutz ist derzeit in aller Munde. Die Verarbeitung personenbezogener Informationen ist ein hochsensibles Anwendungsfeld. Welche technischen Lösungen sind hierbei bei der Dokumentenverarbeitung grundsätzlich zu berücksichtigen?

Frank M. Kirsch: Bei der Verarbeitung personenbezogener Informationen sollte immer eine sogenannte »Closed Loop«-Lösung zum Einsatz kommen. Nur dadurch kann sichergestellt werden, dass die Dokumente, die dem Maschinensystem zugeführt werden, dieses auch in korrekter Form wieder verlassen. Dazu sind zuverlässige Lesesysteme sowohl im Ein- als auch im Ausgangsbereich der Maschine unverzichtbar. Außerdem muss das jeweilige Dokument mit den dazugehörigen Daten während der kompletten Verarbeitung lückenlos überwacht werden. Hierbei ist sowohl die

Software- als auch die Hardwareseite zu 100 % gefragt.

Grafische Palette: Fehlerfreie Arbeiten betrifft nicht nur die Dokumentenverarbeitung. Ein maßgeschneiderter Service ist oft ebenfalls erfolgsentscheidend. Welche Trends sind hierbei zu beobachten?

Frank M. Kirsch: Service ist immer ein wichtiges Thema für eine fehlerfreie Verarbeitung. Guter Service ist aber auch immer personalintensiv, was sich natürlich in den Kosten niederschlägt. Deswegen sind maßgeschneiderte Serviceangebote, die der jeweiligen Situation des Kunden gerecht werden, umso wichtiger. Besonders zu beachten ist, dass Lösungen gewünscht werden, die sich sehr flexibel gestalten lassen und dadurch maßgeschneidert sind. Service »von der Stange« sowie starre Serviceverträge sind nicht mehr zeitgemäß.

Grafische Palette: Mit welchen konkreten Herausforderungen sehen sich Ihre Kunden derzeit konfrontiert und wie unterstützt die Twin-K GmbH ihre Kunden dabei, diese erfolgreich zu meistern?

Frank M. Kirsch: Um sich im Markt vom Wettbewerb abzuheben, setzen unsere Kunden zunehmend auf personalisierte und kundenbezogene Verarbeitungen. Hierfür bietet die Twin-K GmbH ein breites Portfolio an maßgeschneiderten Lösungen an. Dazu gehört neben den unterschiedlichsten Lesesystemen auch die individuelle Softwareunterstützung bei der Verarbeitung der Daten.

Bei diesem doch sehr komplexen Thema bauen unsere Kunden auf eine gute, vor allem aber auf individuelle Beratung. Das Ganze wird dann auch wieder von einem schnellen und kompetenten Service abgerundet.

Impressum

GRAFISCHE PALETTE

Grafische Palette
Fachmagazin mit Regionalteilen

Herausgeber:
Deutscher Drucker Verlag – eine Unit der
Ebner Media Group GmbH & Co. KG
Karlstraße 3, 89073 Ulm

Geschäftsführung: Dr. Günter Götz, Gerrit Klein,
Martin Metzger, Marco Parrillo
Redaktionsleitung: Michael Schüle
Redaktion: Robert Glaser, Andreas Tietz

Objektleitung:
Michael Blind, Tel. 01 71 – 7 02 12 99
E-Mail: m.blind@grafischepalette.de
Leitung Vertriebsmarketing: Sema Torun
Leitung Herstellung | Logistik | Kundenservice:
Thomas Heydn

Erscheinungsweise: 4x jährlich
Bezugspreis: 5,- Euro
Nachdruck und digitale Vervielfältigung nur mit
Genehmigung des Verlags.

Grafische Palette
Ausgabe Nord ISSN 2193-7389
Ausgabe Nordrhein-Westfalen ISSN 2193-7397
Ausgabe Südwest ISSN 2193-7400
Ausgabe Baden-Württemberg ISSN 1869-9669
Ausgabe Bayern ISSN 2193-7419
Ausgabe Ost ISSN 0936-806X

Gedruckte Auflage:
12.500 Exemplare

Na, auch Appetit auf Technik bekommen?



Dann sehen Sie sich www.twin-k.gmbh an...