

POST- UND PAKETDIENSTE DRUCKLÖSUNGEN VON ZEBRA



SEE MORE. DO MORE.

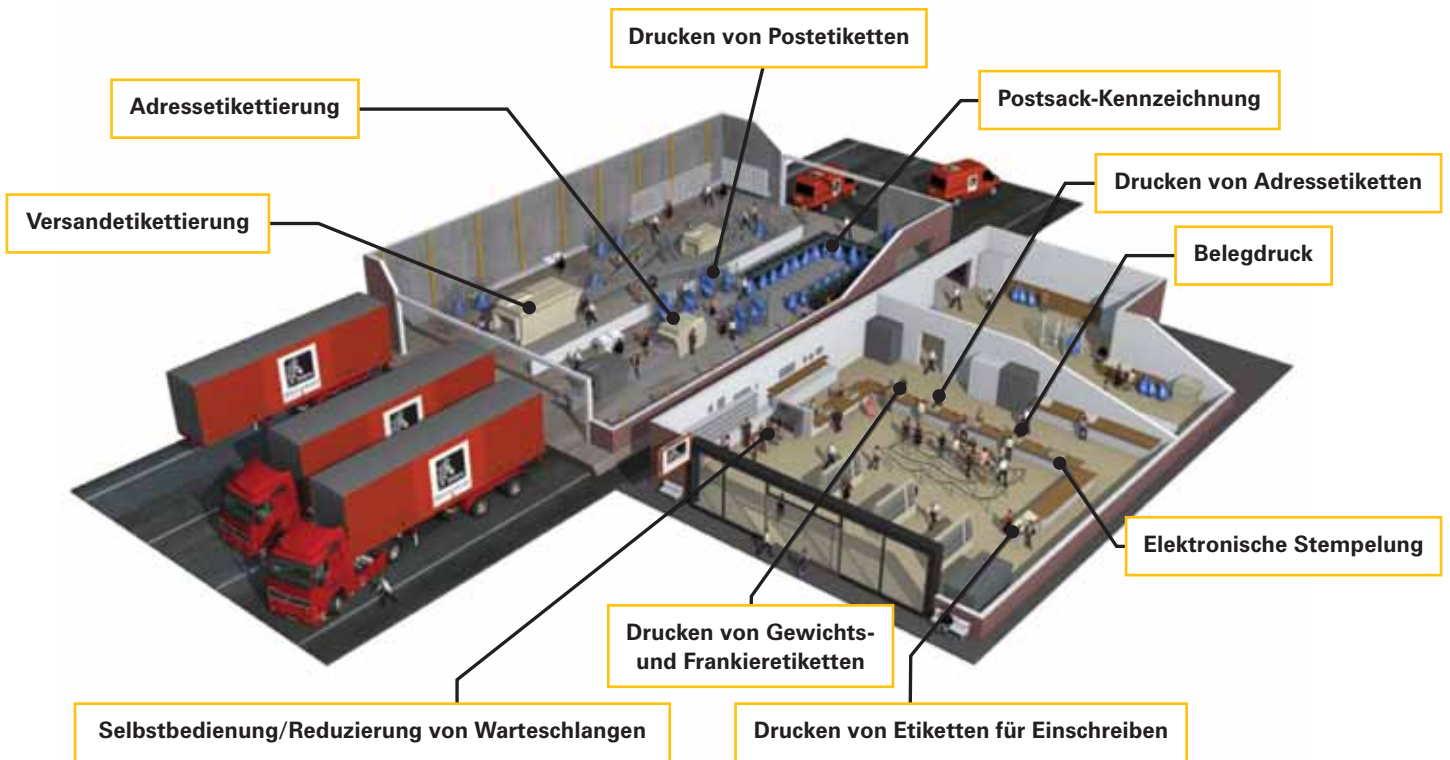
Der Weg der Post

Zebra ist ein marktführender Anbieter von Drucklösungen zur Verbesserung von Produktivität, Qualität, Kundenservice, Kosteneffizienz und Sicherheit. Mehr als 90 % der Fortune-500-Unternehmen vertrauen auf Zebra, das bereits über sechs Millionen Drucker verkauft hat. Weltweit wurden bisher mehr als 8,4 Millionen Zebra®-Drucker verkauft.

Das breite Produktangebot von Zebra, das mobile Drucker, kompakte Desktopdrucker, Kartendrucker und industrielle Hochleistungs-Etikettendrucker umfasst, stellt sicher, dass für fast alle Anwendungen das Passende dabei ist. Zebra ist auch bei der Entwicklung von RFID-Druckern/Kodierern führend.

Mit Kodieroptionen, Sicherheitsdruck und der Möglichkeit, angepasste Hologramme einzufügen, erhöhen die Kartendrucker von Zebra die Sicherheit bei der Mitarbeiteridentifikation und Zugangskontrolle im Postdienst.

Durch das Versehen der Briefe und Pakete beim Eintritt in die Postdienst-Lieferkette mit hochwertigen Barcodes ist eine effiziente Sendungsverfolgung von der Abholung bis zur Zustellung sichergestellt.



Intelligente Ideen zur Optimierung der Abläufe bei Post- und Paketdiensten

Eingangsbereich des Postamts

Die Deregulierung, verstärkte Konkurrenz und Globalisierung in Verbindung mit einem stark rückläufigen Briefaufkommen haben dazu geführt, dass Postanbieter verschiedene Strategien verfolgen müssen, um ihre zukünftige Existenzfähigkeit sicherzustellen. Dabei ist es entscheidend, die Reaktionsfähigkeit und Flexibilität zu verbessern, damit neue Anforderungen des Markts und der Verbraucher erfüllt werden können.

- **Postschalter** – Die Modernisierung der Abläufe am Postschalter umfasst die Installation hochmoderner Barcodedrucker zur Verbesserung von Kundenservice und Flexibilität im Postamt.

Elektronische Briefmarken mit eindimensionalen Barcodes tragen zur Verbesserung der Genauigkeit und Effizienz in jeder Phase des Sortier- und Zustellungsprozesses der Post dar. Da sie auf Abruf und an Ort und Stelle gedruckt werden, gibt es weniger Abfall und der Kundenservice wird optimiert.

Durch die Verwendung von **trägerlosen Medien** entsteht noch weniger Abfall.

Selbstbedienungskiosks bieten eine alternative Möglichkeit, Postdienstleistungen bereitzustellen und die Warteschlangen und Betriebskosten im Postamt zu reduzieren. Die Kunden profitieren von kürzeren Warteschlangen und Wartezeiten und können eine Vielzahl von Postdienstleistungen an einem einzigen Portal nutzen.

- **Einzelhandel** – Der Verkauf von Produkten, die für den Postsektor relevant sind, wie z. B. Schreibwaren, Umschläge und Verpackungsmaterialien, stellt für den Postdienst eine feste Einnahmequelle dar. Desktopdrucker von Zebra sind ein effizientes und rentables Hilfsmittel zur Preisauszeichnung und Regalkanten-Etikettierung in kleinen Einzelhandelsbetrieben.

Briefzentrum

Die Drucker von Zebra sind robust und zuverlässig, wodurch sie für Briefzentren, in denen Hochbetrieb herrscht, ideal sind. Falls unleserliche oder falsche Etiketten erkannt werden, können sie schnell und einfach neu gedruckt und am Paket angebracht werden, das dann weiter sortiert werden kann. Postsäcke können auch am Abholungsort mit einem Anhänger versehen werden, um die Sendungsverfolgung der Post von der Abholung bis zur Sortierung und darüber hinaus zu ermöglichen.

Typische Track-and-Trace-Anwendungen:

- **Eingehend**
Paketetikettierung und Postsack-Eingang
- **Sortierung und Bearbeitung**
Postsack- und Briefsortierung
- **Ausgehend**
Versandetikettierung



„Von allen Geräten, die wir in unserem Unternehmen einsetzen, haben die Drucker von Zebra die geringsten Ausfallzeiten.“

IT-Hardwaretechniker
EATA Hellenic Post



„Die Post bezieht gern alles aus einer Hand. Der Wechsel zu Zebra hat sich für die Schweizerische Post wirklich bezahlt gemacht.“

Leiter Produktion, Wartung und Support
Swiss Post



Mobiles Drucken und Zustellung beim Kunden – die „letzte Meile“

Briefträger und Paketfahrer können von der Verwendung von Handheld-Geräten und mobilen Druckern profitieren, da hierdurch die Produktivität, der Kundenservice und der Umsatz auf der „letzten Meile“, der Zustellung beim Kunden, verbessert werden.

Typische Anwendungen:

- **Nachricht bei Nichtzustellung** – Durch Hinterlassen einer barcodierten Karte („Leider haben wir Sie nicht angetroffen“) können der Prozess beschleunigt und Fehler reduziert werden
- **Abholetiketten** – Anbringung eines barcodierten Adressetiketts auf abgeholt Paketen verkürzt die Sortierzeit und reduziert Fehler im Briefzentrum
- **Belege** – Entgegennahme von Zahlungen an der Haustür
- **Auslieferungsbelege** – Sichere Zustellung durch Rückverfolgung hochwertiger Waren und Dokumente
- **Postsack-Anhänger** – Abholung großer Mengen von Geschäftspost

Die kompakten und zuverlässigen mobilen Drucker von Zebra ermöglichen das Drucken von genauen und barcodierten Benachrichtigungskarten und Empfangsquittungen auf Abruf und vor Ort. Mit optionalen Kartenlesern können Zahlungen sogar an der Haustür entgegengenommen werden. So können Sie Ihre Umsätze erhöhen und gleichzeitig die Genauigkeit und das Kundenerlebnis verbessern.

Auf dem Land ersetzen mobile Poststellen die traditionellen Postämter. Dabei werden Desktopdrucker und mobile Drucker für elektronische Briefmarken, Quittungen und Adressetiketten verwendet.

Durch die Erstellung von Foto-Ausweiskarten, die eine schnelle und einfache Identifikation des Lieferpersonals ermöglichen, können Kartendrucker von Zebra auch die Sicherheit verbessern.



Typische Vorteile des mobilen Druckens:

„Kabellose mobile Drucker von Zebra sind leicht, einfach zu bedienen und erhöhen die Flexibilität der Mitarbeiter. Die Produktivität wurde um eine Minute pro Palette erhöht und die Investition hat sich bereits nach 108 Tagen bezahlt gemacht.“

Information Systems
Service Manager
TNT Niederlande



Intelligente Ideen zur Optimierung der Abläufe bei Post- und Paketdiensten

Expressdienste

Das Anbringen von Versand- und Adressetiketten an Paketen und Briefen durch den Kunden ist für die Unternehmen wichtig, um die Zuverlässigkeit der Track-and-Trace-Systeme und die Zustellung der Waren beim Kunden sicherzustellen.

Wenn die führenden Kurier-, Express- und Postdienste der Welt Etikettendrucker benötigen, wenden sie sich an Zebra.

Weltweit wurden über eine Million Drucker zum Erstellen von Versand- und Adressetiketten für Pakete und Post verkauft. Viele dieser Drucker werden den Kunden kostenlos zur Verfügung gestellt, um die Qualität der Etiketten und eine effiziente Sortierung sicherzustellen.

Andere Geschäftsanwendungen:

- Gewichts- und Frankieretiketten
- Etiketten für Einschreiben und Adressetiketten

RFID: Wir sind bereit – und Sie?

Sowohl passive, als auch aktive RFID-Technologien werden zunehmend zur Rückverfolgung von Post eingesetzt.

Postsendungen können mit weniger manuellen Eingriffen verfolgt werden, da es keine Sichtlinien-Einschränkungen gibt. Es kann eine große Zahl von Artikeln schnell und effizient gelesen werden, und vor allem können die Tag-/Etikettendaten bei Bedarf geändert und aktualisiert werden.

Neue Entwicklungen bei den RFID-Druckern/Kodierern der Xi™-Serie von Zebra haben zu größerer Flexibilität bei der Verwendung von RFID geführt, da die Inlay-Kodierung die Erstellung erheblich kleinerer RFID-Tags ermöglicht.

Der RP4T™-Drucker ermöglicht ebenso das mobile Kodieren von UHF-RFID-Tags.

Bei vielen Zebra-Druckern ist vor allem auch eine Aufrüstung auf RFID möglich, so dass Kunden die RFID-Technologie dann einsetzen können, wenn sie dazu bereit sind.

Trägerlos

Bisher wurde der Trägermaterialabfall als unvermeidbarer Teil dieses Prozesses akzeptiert (wobei die EU im Jahr 2008 240.000* Tonnen Trägermaterialabfall produzierte), aber die Desktopdrucker der G-Series™ von Zebra ermöglichen das Bedrucken von trägerlosen Etiketten. Dadurch helfen sie, den Abfall zu reduzieren, Kosten zu sparen und die Produktivität zu verbessern.

Zu den Vorteilen gehören:

- Keine Entsorgung von Trägermaterialabfall erforderlich: Werbung für „umweltfreundliche IT“
- Mehr Etiketten pro Rolle: erhöht Effizienz durch Minimierung der Ausfallzeit und Transportkosten
- Die bewährten Desktopdrucker von Zebra: robust, zuverlässig, benutzerfreundlich und erschwinglich

*QUELLE: Pressemitteilung von FINAT, „Join FINAT’s recycling scheme – a solution to liner waste“. FINAT ist der internationale Verband der Hersteller von selbstklebenden und artverwandten Produkten und Dienstleistungen. Oktober 2008.



Iceland Post

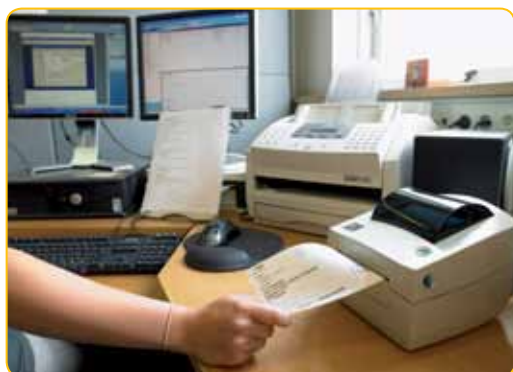
„Wir verwenden Zebra-Drucker schon seit über 10 Jahren. Sie sind äußerst benutzerfreundlich, sehr zuverlässig und die Track-and-Trace-Qualität ist außerordentlich hoch.“

Leiter der Informationstechnologie
Iceland Post

CTT Portugal

„Die Qualität der Drucker und die einfache Integration in die Technologie-Plattform waren die Gründe, weshalb CTT sich für Zebra entschieden hat.“

Projektingenieur
CTT Correios de Portugal



ORACLE



Anbindung










Die Drucker von Zebra sprechen die Sprache der Post- und Paketdienste. Von entscheidender Bedeutung ist, dass alle Drucker von Zebra viele Sprachen unterstützen. Zebra ist der einzige Hersteller von Unicode™-kompatiblen Barcode-Druckern, der alle wichtigen EMEA-Sprachen in seinen Druckern vorinstalliert. Mit der ZebraNet™ Bridge-Software können globale Druckernetzwerke von einem einzigen PC aus verwaltet werden, wodurch die Ausfallzeiten reduziert werden und die Produktivität erhöht wird.

Thermodrucklösungen für Post- und Paketdienste

Welcher Drucker?

Ob es um 1D- oder 2D-Codes oder RFID-fähige Drucker geht, mit der Hilfe und Beratung eines qualifizierten Partners von Zebra finden Sie den Drucker, der für Sie richtig ist.

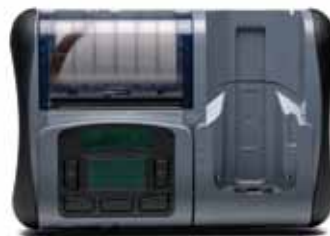
Unsere Partner verfügen über die Erfahrung und Expertise, um Zebra-Drucker in führende Softwarelösungen integrieren zu können.

	Mobile drucker			Desktop-drucker	Tischdrucker			Karten-drucker	Kiosk-drucker
									
	QLn™-Serie	RW™-Serie	MZ™-Serie	G-Series	S4M™	Z Series®	Xi-Serie	ZXP Series 3™	KR403™
Brief-/Sortierzentrum	✓			✓	✓	✓	✓		
Postamt	✓			✓	✓				✓
Expressdienste	✓			✓	✓	✓			
Briefträger/ Paketdienstfahrer	✓	✓	✓						
Zugangskontrolle								✓	
Mitarbeiteridentifikation								✓	
RFID						✓	✓		

Zubehör

Zebra verfügt über ein umfangreiches Angebot an Zubehör für seine Druckerprodukte.

Bei mobilen Produkten gehören hierzu die Kfz-Docking-Station und Route Palette – ein leichtes und mühelos tragbares „All-in-One“-Gerät, das einen mobilen Drucker mit einem PDA verbindet.



Verbrauchsmaterialien – Zebra druckt, Sie liefern

Die Auswahl der richtigen Kombination von Etiketten und Farbbändern für Drucker ist äußerst wichtig, um eine hohe Druckqualität und lange Lebensdauer der Drucker sicherzustellen. Zebra verfügt über die Produkte und die Expertise, die jederzeit erstklassige Druckresultate gewährleisten.

Unsere innovativen Medienlösungen umfassen u. a.:

- 5 und 10 Jahre archivierbares Papier – zur Einhaltung der gesetzlichen Aufbewahrungsfristen
- Manipulationssichere Medien für elektronische Briefmarken – nicht entfernbar, um Einnahmequellen zu schützen



©2012 ZIH Corp. QLn, ZebraNet und alle Produktnamen und -codes sind Zebra-Marken, Z Series, Zebra und die Abbildung des Zebra-Kopfs sind eingetragene Marken der ZIH Corp. Alle Rechte vorbehalten. Uniconic ist eine Marke von Uniconic, Inc. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer.



SEE MORE.
DO MORE.

www.zebra.com

Nach Gebrauch bitte recyceln 12577L-D Rev. 3 (02/12)