



Zebra DNA™ Einrichten. Schützen. Verwalten. Optimieren.

Die leistungsstarke Zebra DNA Unternehmenssoftware sorgt für lückenlose Transparenz, optimiert die Betriebszeit und lässt sich mühelos an geänderte Abläufe anpassen.



Nutzen Sie das Potenzial von Unternehmensgeräten

Der technische Fortschritt lässt sich nicht bremsen. Das sollte auch für Sie gelten. Ihre Mitarbeiter müssen Spitzenleistungen erbringen. Statten Sie sie mit der richtigen Technik aus, damit sie schneller und höchst präzise mehr erledigen können und dabei von höchstem Bedienkomfort sowie von bestmöglicher Zuverlässigkeit und Sicherheit profitieren. Sie brauchen neue Geräte? Stellen Sie sie schneller und kostengünstiger bereit. Sie fragen sich, wie lange die Geräte halten werden? Dank kontinuierlicher Verbesserungen und Upgrades bleiben sie über Jahre hinweg relevant und betriebsbereit und lassen sich flexibel an geänderte Abläufe anpassen.

All das und viel mehr bietet Zebra DNA, die Software, die Ihre Geräte von Zebra noch leistungsstärker macht und Ihren Mitarbeitern auch langfristig hilft, profitabler und erfolgreicher zu arbeiten.

Zebra macht den Unterschied

Dank Design der nächsten Generation, das auf Jahrzehnten von Innovation, F&E-Know-how und erfolgreichen Implementierungen basiert, wertet Zebra DNA jedes Gerät auf mit integrierten Softwarefunktionen der Enterprise-Klasse in Anwendungen, Dienstprogrammen und Tools, die bei Bereitstellung, Verwaltung und Sicherheit für Spitzenleistung sorgen. Die folgenden Faktoren ermöglichen höhere Rentabilität und geschäftlichen Erfolg:



Lückenlose Transparenz

Erkenntnisse zur kontinuierlichen Optimierung von Prozessen, Vermeidung von Problemen, Produktivitätssteigerung und ROI-Verbesserung



Optimale Betriebszeit

Tools für vereinfachte Geräteverwaltung und Sicherheit, die für deutlich mehr Genauigkeit und weniger Verzögerungen und Ausfallzeiten sorgen



Flexible Workflow-Performance

Nahtlose Anpassung an veränderte geschäftliche und Marktanforderungen, gesetzliche Bestimmungen oder interne Prozesse



Zebra DNA Software

Die Vorteile für Benutzer

IT-Experten

Sicherheit, Kontrolle und vereinfachte Verwaltung

Betriebsleiter

Förderung ihrer Belegschaft

App-Entwickler und ISV

Ermöglichen von Geschäftskontinuität

Mitarbeiter

Benutzerfreundliche Tools zur Aufgabenoptimierung

Unaufhaltsame Mitarbeiter dank Zebra DNA

Drei robuste Enterprise-Portfolios

Das umfassende Zebra-Portfolio von mobilen Computern und Tablets, Barcode-Scannern und Druckern basiert auf unserer einzigartigen Software Zebra DNA. Dadurch können Unternehmen Spitzenleistungen mit überragender Genauigkeit und Zuverlässigkeit erzielen.

Hardware und Software sind nahtlos integriert und gemeinsam spezialisiert auf lückenlose betriebliche Transparenz, optimale Betriebszeit in jeder Umgebung und auf mühelose Anpassung an sich verändernde Abläufe.

Mobile Computer

Echte Mobilität zum schnelleren, intelligenteren und besseren Arbeiten Schicht für Schicht in Gebäuden und im Freien



Scanner

Zuverlässig scannen mit unübertroffener Unterstützung von verschmutzten, beschädigten Barcodes und von widrigen Arbeitsumgebungen



Drucker







Vereinfachte Einrichtung in Kombination mit nahtloser, sicherer Druckerverwaltung für maximale Betriebszeit und Druckqualität








Zebra DNA für mobile Computer

Sichere Tools zur einfacheren Bereitstellung, Verwaltung und Unterstützung des gesamten Lebenszyklus von Zebra Android™-Handhelds, -Tablets und Wearables










Einrichtung

 <p>Enterprise Mobility Development Kit (EMDK): schnellere und einfachere Entwicklung individueller Unternehmensanwendungen über umfassende APIs und Beispielcode, die sämtliche Funktionen mobiler Computer von Zebra unterstützen</p>	 <p>StageNow: einfache Bereitstellung und Einrichtung über das Scannen eines Barcodes. Von der EMM-Einbindung bis hin zur Gerätekonfiguration vereinfacht StageNow die barcodebasierte Einrichtung.</p>	 <p>Enterprise Browser: eine Plattform zur Anwendungsentwicklung, die Entwicklern die Flexibilität bietet, kostengünstig webbasierte Anwendungen zu erstellen, die für Android-Geräte von Zebra optimiert sind</p>
 <p>Zebra DNA Cloud: Dank der Leistung von DNA für mobile Computer vereinfacht DNA Cloud Einrichtung, Bereitstellung, Verwaltung und Support von Zebra-Mobilgeräten über eine einzige Schnittstelle.</p>	 <p>Zebra Zero Touch: Verbessern Sie operative Effizienz und Sicherheit mit Android Zero Touch, das bei der automatisierten Einbindung von Geräten in Verwaltungssysteme von Drittanbietern unterstützt.</p>	 <p>DataWedge: Steigern Sie die Effizienz von Arbeitsabläufen durch die nahtlose Freigabe der von Zebra-Mobilgeräten erfassten Daten an beliebige Unternehmensanwendungen – ohne Programmierungsaufwand.</p>

Schutz und Verwaltung

 <p>Device Diagnostic Tool: sofortiges Testen und Diagnostizieren von Zebra-Mobilgeräten, um deren Systemzustand und Funktionalität zu ermitteln</p>	 <p>GMS Restricted Mode: mehr Datenkontrolle und Sicherheit durch die Steuerung von Google Mobile-Dienste, um unerwünschte Datenübertragungen zu verhindern</p>	 <p>LifeGuard für Android: mehr Sicherheit und optimale Leistung für Geräte dank regelmäßiger Updates und Patches, um Geräte vor potenziellen Bedrohungen zu schützen und Zugriff auf neue Funktionen zu erhalten</p>
 <p>Device Tracker: einfaches Auffinden von verlorenen oder fehlenden Zebra-Mobilgeräten dank Dashboard-Produktivitätsberichten zum Schutz Ihrer Investitionen</p>	 <p>Mobility Extensions: Mx ergänzen neue Funktionen, die Standard-Android fehlen. Dadurch werden mobile Android-Computer von Zebra fit für den Unternehmenseinsatz und lassen sich einfacher verwalten.</p>	 <p>Wireless Fusion: nahtlose Vernetzung und Optimierung des Mobilbetriebs und der WLAN-Effizienz</p>
 <p>RxLogger: Erfassung von System- und Anwendungsprotokollen, um Probleme zu identifizieren und Ausfallzeiten durch das Einsenden von fehlerlosen Geräten zur Reparatur zu vermeiden</p>	 <p>Enterprise Home Screen: Produktivitätssteigerung und einheitliche, sichere Verwendung durch Kontrolle von Benutzeroberfläche und Zugriff auf Anwendungen und Einstellungen auf Zebra-Geräten</p>	 <p>Identity Guardian: einfacher, sicherer und personalisierter Zugriff auf gemeinsam genutzte Geräte durch Multi-Faktor-Anmeldung und biometrische Gesichtserkennung</p>
 <p>OEM Config: Standardschnittstelle für den Zugriff auf Zebra MX über EMM von Drittanbietern; von Anfang an Unterstützung aller neuen Merkmale zur einfacheren und kostengünstigeren Verwaltung mobiler Computer von Zebra</p>	 <p>Wireless Insights: Echtzeit-Transparenz für die Performance von Drahtlosnetzwerken zur Fehlerbehebung und Optimierung der Konnektivität für den zuverlässigen mobilen Betrieb sämtlicher Geräte</p>	 <p>Zebra DNA Cloud: Dank der Leistung von DNA für mobile Computer vereinfacht DNA Cloud Einrichtung, Bereitstellung, Verwaltung und Support von Zebra-Mobilgeräten über eine einzige Schnittstelle.</p>

Optimieren

 <p>TekTerm: Anpassung der Geräte an Arbeitsabläufe durch mühelose Migration von Windows® CE-Anwendungen zu Android</p>	 <p>OCR Wedge: Produktivitätssteigerung durch optische Zeichenerkennung (OCR) bei TIN, FIN, Führerscheinen, Reisepässen, Nummernschildern und mehr</p>	 <p>Zebra DNA Cloud: Dank der Leistung von DNA für mobile Computer vereinfacht DNA Cloud Einrichtung, Bereitstellung, Verwaltung und Support von Zebra-Mobilgeräten über eine einzige Schnittstelle.</p>
 <p>All-Touch Terminal Emulation: Produktivitätssteigerung durch Konvertierung von alter Software mit grünem Bildschirm in moderne Apps mit Touch-Bedienung</p>	 <p>Wireless Analyzer: Umfassende Netzwerkdiagnose zur schnellen Identifizierung und Behebung von Konnektivitätsproblemen, um für optimale Drahtlosleistung zu sorgen</p>	 <p>Workstation Connect: Verwandeln von mobilen Computern und Tablets von Zebra in hochwertige Android-gestützte Workstations und POS-Stationen</p>
 <p>Device Central: Optimierung von Geräte-Workflows in Verbindung mit Bluetooth®-Zubehör, um Kopplung und Entkopplung, Ortung und Fehlerbehebung zu vereinfachen</p>	 <p>NG SimulScan: Produktivitätssteigerung und Fehlerreduzierung durch schnelle und genaue Datenerfassung aus mehreren Barcodes gleichzeitig; Erfassung von Text, Unterschriften, Bildern und Dokumenten zur Optimierung der Dateneingabeverwaltung</p>	 <p>Enterprise Keyboard: höherer Benutzerfokus durch angepasste Tasten und Layouts für spezifische Arbeitsabläufe, um die Produktivität zu steigern und Eingabefehler zu vermeiden</p>

Zebra DNA für Scanner

Eine Suite von Scanner-Tools zur Vereinfachung von Scan-Aufgaben

Einrichtung		
 123Scan: Konfiguration des Scanners mit einem Assistenten zur elektronischen Programmierung oder über einen gedruckten 2D-Barcode; gleichzeitige Bereitstellung von bis zu zehn lokalen Scannern	 Remote Management (SMS/WMI): zwei Optionen zur Fernkonfigurierung von Scannern: Scanner Management Service (SMS) oder Windows Management Instrumentation (WMI)	 Advanced Data Formatting: Automatisierung von Ablaufentscheidungen für Mitarbeiter, um die Produktivität und die Genauigkeit von gescannten Daten zu verbessern
 Scan-to-Connect: Kopplung eines Bluetooth-Scanners mit einem Smartphone, Tablet oder PC in nur einem Schritt	 Wi-Fi Friendly-Modus: Vermeidung von WLAN-Störungen durch Bluetooth-Scanner	
Schutz und Verwaltung		
 Remote Management (SMS/WMI): Firmware-Updates per Fernzugriff ohne Verlust von Einstellungen und Zugriff auf wichtige Asset-Daten	 IoT Connector: Erfassung von Unternehmensdaten und Weiterleitung an den bevorzugten IoT-Endpunkt, um datenbasierte Entscheidungen in Echtzeit zu ermöglichen	 Remote Diagnostics: Fernzugriff auf Asset-Informationen, Zustands- und Statistikdaten, Konfigurationseinstellungen und Barcode-Daten einer ganzen Scannerflotte; Fehlerdiagnose und schnellere Problembeseitigung ohne Anreise
 Scanner Control App: Steuerung von kabellosen Zebra-Scannern über Smartphone oder Tablet		
Optimieren		
 Advanced Data Formatting: Automatisierung von Ablaufentscheidungen für Mitarbeiter, um die Produktivität und die Genauigkeit von gescannten Daten zu verbessern	 Scan-to-Connect: Kopplung eines Bluetooth-Scanners mit einem Smartphone, Tablet oder PC in nur einem Schritt; keine Eigenentwicklung von Kopplungslösungen, sondern Nutzung unserer Lösung oder Integration von deren Code in die eigene App	 IoT Connector: Erfassung von Unternehmensdaten und Weiterleitung an den bevorzugten IoT-Endpunkt, um datenbasierte Entscheidungen in Echtzeit zu ermöglichen
 PowerPrecision und Akkuverwaltung: müheloser Zugriff auf flottenweite Messwerte und visuelle Darstellung von Ladestand und Akkuzustand	 Virtual Tether: kabellose Scanner jederzeit im Blick; Verständigung von Mitarbeitern, wenn kabellose Scanner sich zu weit von ihrer Basis entfernen, geladen werden müssen, verlegt wurden oder über einen zuvor festgelegten Zeitraum hinweg nicht geladen wurden	 PRZM Intelligent Imaging: zuverlässige Erfassung beliebiger Barcodes in jedem Zustand
 ScanSpeed Analytics: Identifizierung von Barcodes, die Prozesse verlangsamen und die Effizienz beeinträchtigen	 Multi-Code Data Formatting: gleichzeitiges Scannen mehrerer Barcodes mit nur einem Scanvorgang und automatische Übermittlung in der für den Host erforderlichen Reihenfolge	 UDI Scan+: Erfassung von UDI-Daten und Übermittlung in der richtigen Reihenfolge in die richtigen Felder mit nur einem Scanvorgang
 Intelligent Document Capture: Erfassung und automatische Optimierung von Bildern	 Blood Bag Parse+: Erfassung, Verarbeitung und Übermittlung von Daten an die gewünschte App mit nur einem Scanvorgang	 Label Parse+: sofortige Erfassung aller Barcodes auf einem GS1-Etikett und Übermittlung in der richtigen Reihenfolge in die richtigen Felder mit nur einem Scanvorgang
 Preferred Symbol: Priorisieren und Ausschließen bestimmter Barcodes ohne manuelles Abdecken unerwünschter Barcodes	 Scanner Software Development Kit: Mit den Scanner Software Development Kits (SDK) von Zebra lassen sich mühelos voll funktionsfähige Anwendungen für Windows, Linux, Android, iOS und Chrome erstellen.	

Zebra DNA für Drucker

Tools und Anwendungen zur Optimierung der Druckerleistung im gesamten Lebenszyklus

Einrichtung		
 <p>Printer Setup Dienstprogramme: vereinfachte Druckerkonfiguration zur Vereinfachung der Einrichtung und mühelosen Identifizierung von Möglichkeiten zur Verbesserung der Netzwerksicherheit</p>	 <p>Printer Profile Manager Enterprise: Erkennung aller vernetzten Drucker und Verteilung von Konfigurationen über einen Browser</p>	 <p>Kopplungslösungen: einfach scannen, tippen oder berühren, um Drucker mit mobilen Lösungen zu koppeln und eine App zu starten</p>
 <p>ZBI Key Manager: Mit ZBI 2.0 Key Manager von Zebra können Zebra-Drucker sofort die leistungsstarke Programmiersprache ZBI 2.0 nutzen.</p>		
Schutz und Verwaltung		
 <p>PrintSecure: Absicherung von Verbindungen, Blockieren von unerwünschten Zugriffen und zuverlässiger Schutz von Daten und Infrastruktur</p>	 <p>Printer Profile Manager Enterprise: robuste browserbasierte Lösung zur komfortablen Fernverwaltung von Druckern</p>	 <p>ZBI Key Manager: Mit ZBI 2.0 Key Manager von Zebra können Zebra-Drucker sofort die leistungsstarke Programmiersprache ZBI 2.0 nutzen.</p>
 <p>Automatisierte Wi-Fi-Zertifizierung (PrintSecure): Sicherstellen, dass Drucker über eine eindeutige Wi-Fi-Zertifizierung verfügen, die bei Ablauf automatisch aktualisiert wird</p>	 <p>MDM/EMM-Konnektoren: Die MDM/EMM-Konnektoren von Zebra bieten die Möglichkeit, Link-OS™-Drucker mit VMware® AirWatch® oder SOTI™ MobiControl Enterprise Mobility Management-Tools zu verwalten.</p>	 <p>ZebraNet Bridge Enterprise: zentrale Bereitstellung, Verwaltung und Überwachung von Zebra-Druckern durch IT-Mitarbeiter bei gleichzeitiger Kostensenkung und Verbesserung der Betriebszeit</p>
 <p>Printer Setup Dienstprogramme (Sicherheitsbewertungs-Assistent): einfache Identifizierung von Möglichkeiten zur Verbesserung der Netzwerksicherheit durch Vergleich von Einstellungen mit Best Practices</p>	 <p>PowerPrecision: bestmöglicher Druck während der gesamten Akkulaufzeit</p>	 <p>Mirror: zentrale Verwaltung der Konfiguration von Zebra-Druckern über ein kabelgebundenes oder drahtloses Netzwerk unter Verwendung von FTP-Kommunikation</p>
Optimieren		
 <p>Zebra Print: Zebra Print ist intuitiv und ermöglicht den Druck aus Android-Apps.</p>	 <p>Link-OS Multiplatform SDK: Zugriff auf alle Tools, die für die flexible Entwicklung benutzerdefinierter Lösungen in mehreren Umgebungen und Infrastrukturen erforderlich sind</p>	 <p>ZebraDesigner: Designtools zur schnellen und einfachen Entwicklung von individuellen Drucklösungen</p>
 <p>Kopplungslösungen: vereinfachte Kopplung von Druckern mit Mobilgeräten</p>	 <p>PDF Direct: Drucken von PDF-Dokumenten aus ERP-Systemen wie Oracle und SAP direkt und ohne Middleware</p>	 <p>Print Station: treiberloses Drucken aus mobilen Lösungen</p>
 <p>PrintConnect: einfaches Erweitern von mobilen Lösungen um Etiketten- und Belegdruck</p>	 <p>Cloud Connect: sichere Integration von Druckern in cloudbasierte Apps</p>	 <p>Zebra Basic Interpreter 2.0: Anpassung und Erweiterung von Zebra-Druckern mit ZBI 2.0, der optionalen Programmiersprache von Zebra</p>
 <p>Druckeremulationen: mühelose Integration von Zebra-Druckern in vorhandene Druckerumgebungen ohne komplexe Umprogrammierung; Druckeremulationen sind Apps direkt auf dem Drucker, die Druckern die Verwendung verschiedener Druckerbefehlssprachen ermöglichen und zugleich Verwaltbarkeit und Sicherheit erleichtern.</p>	 <p>Global Printing Solution: die einzige vollständige mehrsprachige Software, die Unicode-kompatibel ist und schnelles mehrsprachiges Thermodrucken nach Bedarf ermöglicht</p>	

Mitarbeiter unterstützen. Ergebnisse verbessern.

Nutzen Sie problemlos die integrierte Datenintelligenz in jedem Zebra-Gerät

Holen Sie sich die Einfachheit, die Sie brauchen, mit Zebra DNA, der Software für Zebra-Geräte, die ihre Mitarbeiter unterstützt und lückenlose Transparenz in allen Betriebsabläufen, optimale Betriebszeit und flexible Anpassung an sich ändernde Arbeitsabläufe bietet.

Finden Sie heraus, wie Sie Ihre
Teams von Anfang an unterstützen:
www.zebra.com/zebradna



**Zentrale Nordamerika und
Unternehmenszentrale**
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Zentrale Asien-Pazifik
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Zentrale EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Zentrale Lateinamerika
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com

ZEBRA und der stilisierte Zebra-Kopf sind Marken von Zebra Technologies Corp., die in vielen Ländern weltweit eingetragen sind. Alle anderen Marken sind im Besitz der jeweiligen Eigentümer. © 2024 Zebra Technologies Corp. oder verbundene Unternehmen. 07/24/2024.

