



Digitale Lösungen von TSC Auto ID

Webbasiertes Druckermanagement und einheitliche Entwicklungsumgebung

Zorneding, Deutschland, 11.12.2024 – TSC Auto ID startet am 15. Januar 2025 den digitalen Service TSC Console Web. Die Webanwendung ermöglicht eine effiziente, kostensparende Fernverwaltung von Druckern im Intranet über eine zentrale Plattform. Zudem hat TSC Auto ID die einheitliche Softwareentwicklungsumgebung TSC UniPRT SDK entwickelt, die die nahtlose Integration von Druckern in verschiedene Endbenutzeranwendungen ermöglicht. Beide Lösungen sind für zahlreiche Geräte von TSC Auto ID und Printronix Auto ID mit Ethernet- oder Wi-Fi-Verbindung verfügbar.

TSC Console Web ist die webbasierte Version der bewährten TSC Console. Sie ermöglicht, einzelne oder mehrere Drucker flexibel von jedem Arbeitsplatz aus und in Echtzeit zu implementieren, zu konfigurieren, zu überwachen und zu verwalten. Die intuitive Weboberfläche bietet in Sekundenschnelle Einblick in den Status der Druckerflotte. Verständliche Datenvisualisierungen und wichtige Kennzahlen erlauben, die Effizienz zu optimieren, fundierte Entscheidungen zu treffen sowie etwaige Störungen sofort zu erkennen.

Vorbeugende Wartung optimieren

Um Ausfallzeiten zu vermeiden, können Anwender genau definieren, wann das System automatisch proaktive Warnmeldungen ausgeben, Einstellungen anpassen oder vorbeugende Maßnahmen wie die Planung von Wartungsarbeiten und die Bestellung von Verbrauchsmaterialien durchführen soll. Als Auslöser können konkrete Zeitpunkte oder Bedingungen wie ein bestimmter Druckerstatus oder Medienvorrat festgelegt werden. Bei Störungen wird sofort eine Benachrichtigung per E-Mail verschickt.

Umfangreiche Zugriffs- und Analyseoptionen

TSC Console Web fördert eine nahtlose Zusammenarbeit innerhalb und zwischen den Teams, indem Mitarbeiter mit unterschiedlichen Berechtigungen zeitgleich Zugriff auf die Druckerverwaltung haben. Alle Aktionen werden aufgezeichnet und können zur Analyse eingesehen sowie als Excel-Datei exportiert werden. Der Zugriff ist plattformübergreifend via Windows, Android oder iOS beziehungsweise über Desktop-PC, Notebook, Tablet, Smartphone und andere Endgeräte möglich. So können Unternehmen IT- sowie Wartungskosten reduzieren und die Betriebszeit ihrer Drucker erhöhen.

Leistungsstarke Entwicklungsumgebung

Mit dem TSC UniPRT SDK (Software Development Kit) bietet TSC Auto ID ein umfangreiches Paket an aufeinander abgestimmten Komponenten, mit dem Anwender kompatible Drucker in ihre Anwendungen einbinden können. Das SDK unterstützt eine große Auswahl an gängigen Programmiersprachen und die Betriebssysteme Windows,



Linux, Android und iOS. Enthalten sind Komponenten zur Konfiguration und Verwaltung von Druckern sowie für RFID- und ODV-Reportfunktionalität. So lassen sich Druckerparameter einrichten, Druckerstatus abrufen, RFID-Daten erfassen und Barcode-Inspektionsberichte auslesen.

Über TSC Printronix Auto ID:

TSC Printronix Auto ID ist einer der führenden Anbieter für Thermodirekt- und Thermotransferdrucklösungen und bietet seit über 30 Jahren innovative Technologien für die automatische Identifikation und Datenerfassung (AIDC) an.

Neuerdings gehören neben RFID-fähigen Mobildruckern und individuellen Industrielösungen auch Originalverbrauchsmaterialien zum Produktportfolio von TSC Printronix Auto ID. Anwender aus den Bereichen der Gesundheits-, Automotive- und Lebensmittelindustrie erhalten somit das gesamte Druckermanagement aus einer Hand.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.tscprinters.com.

Umfang: 3.533 Zeichen inkl. Leerzeichen

Pressekontakt:

TSC Auto ID Technology EMEA GmbH

Georg-Wimmer-Ring 8b

85604 Zorneding

Mail: marketing@tscprinters.eu

Web: www.tscprinters.com

AzetPR International Public Relations GmbH

Thomas Spengler

Wrangelstraße 111

20253 Hamburg

Tel.: +49 40 / 41 32 70 21

Mail: spengler@azetpr.com

Web: www.azetpr.com

Folgendes Bildmaterial ist der Presseinformation beigelegt:

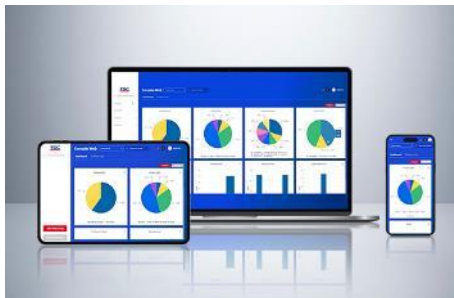
1. Mit TSC Console Web können Anwender ihre Drucker jederzeit und von jedem Arbeitsplatz aus konfigurieren, verwalten und überwachen. © TSC Auto ID

[Download](#)



2. Das intuitive Dashboard der Webanwendung von TSC Auto ID bietet einen schnellen Überblick und ist mit zahlreichen Endgeräten abrufbar. © TSC Auto ID

[Download](#)



3. Die Softwareentwicklungsumgebung TSC UniPRT SDK ermöglicht die nahtlose Integration von Druckern in verschiedene Endbenutzeranwendungen. © TSC Auto ID

[Download](#)

