

DASCOM Solution News

Anwenderinformationen der DASCOM Europe GmbH

Ausgabe W/2020

DASCOM-Kartendrucker für mehr als 400.000 Ehrenamtliche

Der Kunde

Die Jiangmen Wuyi Volunteer Association aus Jiangmen, China, ist eine gemeinnützige Organisation mit ehrenamtlichen Mitarbeitern, die in dieser südchinesi-



schen Region mit 4 Millionen Einwohnern Leistungen zur Verbesserung der Lebensqualität der Menschen anbietet. Derzeit sind über 400.000 Ehrenamtliche in über 200.000 Projekten tätig. Das Angebot umfasst Programme für ältere Menschen, Behinderte und Jugendliche sowie Kultur, Sport und einen Rechtsbeistand.

Bis vor kurzem war es für die Organisation ein großer Arbeitsaufwand, die Freiwilligen zeitnah mit einem Ausweis auszustatten, die sie zur Mitarbeit berechnigte und ihnen im Gegenzug für ihre ehrenamtliche Tätigkeit einen Anspruch auf Vergünstigungen vermittelte. Im Schnitt dauerte es sechs Wochen, bis ein Ausweis ausgestellt war und manche verloren in dieser Zeit ihr Interesse.

Neue Lösung von DASCOM

DASCOM realisierte eine Lösung mit dem für beidseitigen Druck geeigneten Re-Transfer Drucker DC-7600, wodurch die Ehrenamtlichen nicht nur schneller registriert, sondern auch sofort mit fälschungssicheren Ausweisen ausgestattet werden konnten. Die neuen ID-Karten enthalten



alle bisher in der Bescheinigung erfassten Angaben. Sämtliche persönlichen Daten sind in einem QR-Code auf der Vorderseite der Karte gespeichert, der gescannt wird, um die Tätigkeitsdauer des betreffenden Ehrenamtlichen zu dokumentieren.

Um die unterschiedlichen Leistungs-Stufen einfacher zu visualisieren, werden diese farblich gekennzeichnet: Für die ehrenamtliche Tätigkeit der unteren oder mittleren Stufe gibt es eine „grüne“ Karte und für die höheren Stufen eine „rote“ Karte. Die Umstellung auf die neue Kartenlösung hat den weiteren Vorteil, dass Tätigkeitsdauer, Ermäßigungen sowie sonstige Informationen an SB-Terminals selbst abgerufen werden können. Das spart Zeit in der Verwaltung, die für andere wichtige Aufgaben genutzt werden kann.

Bis zu 50.000 Karten pro Monat

Durch die Umstrukturierung des bisherigen Prozesses ergibt sich nicht nur ein höherer Automatisierungsgrad, mehr Sicherheit und eine verbesserte Produktivität, sondern auch Kosten- und Zeiteinsparungen während der Registrierung und Kontrolle. Die Freiwilligen finden das System gut und mit der DASCOM-Lösung wird die Identifikation „**viel einfacher und bequemer als zuvor**“, wie einer von ihnen die Sache auf den Punkt bringt.



Kartendrucker von DASCOM – zuverlässig und flexibel

DC-7600: Brilliante Farben und vollflächiger Druck

Exzellente Druckqualität und Wasserzeichen

Die Retransfer-Drucktechnologie ist die nächste Entwicklungsstufe im Kartendruck. Zuerst wird das Bild auf einen Film gedruckt, dann wird das Bild vom Film auf die Karte übertragen. Diese Technik eignet sich für den vollflächigen Over-the-Edge-Druck und verbessert die Zuverlässigkeit. Durch die hohe Auflösung der Drucker können Microschriften, komplexe Barcodes und detailreiche Bilder mit hoher Qualität wiedergegeben werden. Mit dem Einsatz von YMCKH-Farbbändern sind individuelle Wasserzeichen und Logos als zusätzliches Sicherheitsmerkmal schnell und kostengünstig zu realisieren.

Hohe Produktivität und einfaches Handling

Mit einer Ausgabeleistung von 144 Karten pro Stunde im einseitigen Farbdruck ist der DASCOM Drucker bestens für mittlere bis hohe Auflagen ausgelegt. Das Einlegen der Verbrauchsmaterialien geht kinderleicht. Sowohl die YMCKH-Farbbänder als auch das Transferband sind hierbei

optimal aufeinander abgestimmt und ermöglichen somit einen unbeaufsichtigten Druck von bis zu 250 Karten.

Anschlussfreudig

Von Haus aus verfügt der Drucker über eine USB-Schnittstelle. Zum Standard-Lieferumfang gehört ebenfalls eine Ethernet-Schnittstelle, die den Einsatz im Netzwerk ermöglicht.

Vielfältige Karten

Der DC-7600 kann Karten aus unterschiedlichen Materialien verarbeiten – von PVC, PET über Polycarbonat bis zu ABS. Mit einer Abmessung von 85,6x53,98 mm können somit gängige ISO ID-1/CR-80-Formate verarbeitet werden und die serienmäßig installierte Biegevorrichtung sorgt für perfekte ebene Karten auch bei doppelseitigem Druck.

Erstellung von Karten DASCOM CardEditor Software

Mit der im Lieferumfang enthaltenen Basis-Version der DASCOM CardEditor Software erstellen Sie intuitiv unterschiedliche Layouts.

Highlights auf einen Blick:

- High-Resolution-Druck mit 600 dpi
- Schneller Druck für große Druckaufträge
- Vollständiger Over-the-Edge Kartendruck
- High-Capacity-Kartenzufuhr für bis zu 250 Karten
- Integrierter Encoder für MIFARE



DASCOM DC-7600

Die Produkte der DASCOM Europe GmbH:

Nadeldrucker

Innovative Multitalente.

Die richtige Entscheidung, wenn große Datenmengen mit Durchschlägen schnell und extrem kostengünstig gedruckt werden müssen.

Flachbettdrucker

Starke Typen.

Ob Mehrfachsätze oder Endlospapiere, perfekt für Rezepte, Quittungsbelege, Antragsformulare, Rechnungen, Ladelisten, etc.

Thermodrucker

Robust und kompakt.

In Bereichen wie Produktion und Handel oder der medizinischen Versorgung für verschiedenste Anwendungen einsetzbar.

Mobile-Drucker

Starke Arbeitsplatz-Profis.

Kompakte Abmessungen, durchdachte Details, kostengünstige Basismodelle mit zahlreichen Upgrademöglichkeiten.

Kartendrucker

Schnell und zuverlässig.

Ob Firmenausweise, Kundenbindungskarten oder bargeldloses Zahlen – die richtigen Karten müssen vielen Anforderungen genügen.

DASCOM Europe GmbH

Heuweg 3
D-89079 Ulm
Tel. +49 731 2075 0
Fax +49 731 2075 563
info.de@dascom.com
www.dascomeurope.de

DASCOM Europe GmbH

117 Avenue Victor Hugo
F-92100 Boulogne-Billancourt
Tel. +33 1 73 02 51 97
Fax +33 1 73 06 98 50
info.fr@dascom.com
www.dascom.fr

DASCOM Americas Corporation

113 Mill Place Parkway
Unit 109 Verona, VA 24482, USA
Tel. +1 877 434 1377
info.us@dascom.com
www.dascomamericas.com

DASCOM GB Ltd

Hart House, Priestley Road
Basingstoke, Hampshire, RG24 9PU, England
Tel. +44 1256 355130
Fax +44 1256 481400
info.gb@dascom.com
www.dascom.co.uk

DASCOM AP Pte. Ltd.

21 Bukit Batok Crescent, # 29-81 WCEGA Tower
Singapore 658065
Tel.: +65 6760 8833
Fax: +65 6760 1066
info@dascom.com.sg
www.dascom.com.sg