

DASCOM Solution News

Anwenderinformationen der DASCOM Europe GmbH

Ausgabe W/2019

Der smarte DC-7600 ermöglicht individuellen Internetzugang Netzanbieter aus dem Emsland entscheidet sich für Kartendrucker von DASCOM

Der Kunde

Das Unternehmen EmslandTel.Net hat sich innerhalb weniger Jahre als Telekommunikations- und IT-Dienstleister einen Namen im Ems- und Weserland gemacht. Dort stattet er als regionaler Anbieter, welcher über eine eigene Funkinfrastruktur mit eigenen Funkmasten und einen Glasfaser-Backbone verfügt, Anwohner und Betriebe mit einem zukunftsweisenden High-Speed-Internet aus. Bereits seit mehr als zehn Jahren stellt

EmslandTel.Net hochwertige Business-Kommunikation, Infrastruktur- und Internetdienste zur Verfügung. Tausende von Kunden – Privatkunden, Gewerbetreibende, aber auch große Industriepartner, Gemeinden und unzählige Vereine – nutzen die Angebote von EmslandTel.Net.



Smartcards auf Campingplätzen und in Hotels für den Netzzugang

EmslandTel.Net verkauft neben Internet-Anschlüssen auch Hot-Spot-Systeme. Besonders im Tourismusbereich ist dieses Angebot gefragt, die Betreiber von Hotels, Ferienwohnungen oder Campingplätzen stellen damit ihren Gästen einen Internetzugang sicher. Für solch einen Businesskunden im Tourismusbereich suchte EmslandTel.Net eine Komplettlösung für die Anmeldung an Hotspots mit Registrierungskarten. Hier kommt nun der smarte Kartendrucker DC-7600 von DASCOM ins Spiel. Die EmslandTel.Net produziert Voucher-Karten für den Tourismusanbieter, der sie seinen Feriengästen für deren individuellen Netzzugang weiterreicht.

Personalisierte Chipkarte, gedruckt vom DASCOM DC-7600

Da die meisten Kunden zwischen einem kurzen Aufenthalt (3 Tage) und einem langen Aufenthalt (7 Tage) wählen, benötigt EmslandTel.Net zwei unterschiedlich gestaltete Karten, die sich im Grunddesign deutlich unterscheiden lassen. Außerdem ist für jede Registrierungskarte ein fortlaufender personalisierter Code wichtig, mit dem sich der einzelne Feriengast am Hotspot anmelden kann. Für solch personalisierte Druckaufträge

kommt derzeit nur ein Drucker in Betracht: Der neu entwickelte Kartendrucker DASCOM DC-7600, der seit Herbst 2018 den Markt erobert und vom Start weg seither viele Kunden begeistert.

Druck mit individuellem Registrierungscode für jede einzelne Karte

EmslandTel.Net gestaltet die Registrierungskarten mit der firmeneigenen Corporate Identity des jeweiligen Übernachtungsanbieters und versieht jede Karte mit einem einzigartigen Registrierungscode, um so jedem Feriengast den individuellen Zugang ins Netz zu ermöglichen. Mit einem weiteren Kleindrucker wird der Code noch mit einem Rubbelfeld überdruckt.

„Für unsere B2B-Kunden können wir dank des DASCOM DC-7600 einen All-in-One Service anbieten, das ist wirklich super“, freut sich Michiel van Dijk von EmslandTel.Net. „Damit garantieren wir nicht nur schnellstes Internet, sondern auch ein professionelles Auftreten und den individuell organisierten, firmeneigenen Netzzugang“.

Hochwertig und flexibel drucken – Perfektion ohne Vergleich

Der Re-Transfer Chipkarten-Drucker mit einer Auflösung von 600 x 600 dpi kann dank der Over-The-

Edge Technologie alle Karten randlos bedrucken. Mit der im Lieferumfang enthaltenen DASCOM CardEditor Software lassen sich zudem benutzerfreundlich und intuitiv unterschiedliche Layouts erstellen. Für EmslandTel.Net ist damit eine hochwertige, individuelle Chipkartenherstellung möglich. „Von der Druckqualität sind wir sehr überzeugt“, so Michiel van Dijk und beschreibt die Vorteile des DASCOM-Chipkartendruckes in einem Satz: „Randlos drucken in hoher Qualität, schnell und direkt vor Ort. Besser geht es nicht!“

Der DC-7600 bedruckt unterschiedliche Kunststoffarten

Die Begeisterung bei EmslandTel.Net und anderen Firmen erklärt sich schnell, wenn man die Vorteile des Smart-Card-Druckers von DASCOM betrachtet: Von PVC, PET über Polycarbonat bis zu ABS – der DC-7600 kann unterschiedliche Materialien verarbeiten. Mit einer Abmessung von 85,6 x 53,98 mm lassen sich zudem gängige ISO ID-1/CR-80 Formate bedrucken. Durch die hohe Auflösung des Druckers können übrigens auch Microschriften, komplexe Barcodes und detailreiche Bilder mit hoher Qualität wiedergegeben werden. Auch individuelle Wasserzeichen und Logos als zusätzliches Sicherheitsmerkmal lassen sich mit dem DC-7600 schnell und kostengünstig realisieren. Alle Unternehmen aus dem Bereich Handel, Dienstleistung, Tourismus, Produktion, Veranstaltungsmanagement etc., die Mitarbeiter-, Gäste- oder Kundenkarten im Einsatz haben, sind jetzt mit dem Kartendrucker von DASCOM bestens ausgestattet.

„Besser geht es nicht“

Im Ems- und Weserland ist der schnelle und persönlich registrierte Internetzugang mit Hilfe der technischen Raffinesse des kleinen Kartendruckers nun sehr einfach geworden. EmslandTel.Net betont es noch einmal: „Besser geht es nicht!“

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.dascom.com

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.com

DASCOM Americas Corporation

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

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