



österreichisches
patentamt

(10) **AT 009 041 U2 2007-04-15**

(12)

Gebrauchsmusterschrift

(21) Anmeldenummer: GM 729/06 (51) Int. Cl.⁷: B42D 15/00
(22) Anmeldetag: 2006-10-05
(42) Beginn der Schutzdauer: 2007-02-15
(45) Ausgabetag: 2007-04-15

(30) Priorität:
25.04.2006 DE 06.2.145F beansprucht.

(73) Gebrauchsmusterinhaber:
ECKHARDT MATTHIAS
D-60439 FRANKFURT AM MAIN (DE).

(72) Erfinder:
ECKHARDT MATTHIAS
FRANKFURT AM MAIN (DE).

(54) **BESCHRIFT- UND BEDRUCKBARE KARTE AUS PAPIER IN JEDLICHER GEOMETRISCHER FORM DER EBENE MIT INTEGRIERTEM INFORMATIONSTRÄGER IN JEDLICHER GEOMETRISCHER FORM DER EBENE**

(57) Die Erfindung ermöglicht die Generierung einer Informationsträger aus bedrucktem oder beschriftetem bedruckten oder beschrifteten Karte aus Papier in Papier in jeglichem geometrischen Format der Ebene jeglicher geometrischer Form der Ebene mit integrierter Informationsträger in jeglicher geometrischer Form der Ebene, die auf dem Postweg oder per Auslage verbreitet werden und so zu vielfältigen Werbezwecken eingesetzt werden kann.

Bedruckbares oder beschriftungsfähiges Material aus Papier wird in der jeweiligen geometrischen Form der Ebene individuell bedruckt oder beschriftet. An gewünschter Stelle wird per Stanzmaschine der gesamte Umriss des Informationsträgers in der jeweiligen geometrischen Form der Ebene eingestanz. Der somit ringsherum perforierte Informationsträger kann dann vom Empfänger problemlos aus der Karte herausgedrückt werden, während der verbleibende Rahmen nach Kenntnisnahme des Inhalts entsorgt werden kann.

Die Erfindung besteht somit aus der Entwicklung einer Karte in der Karte in den verschiedensten Größen und geometrischen Formen der Ebene, die eine kostengünstige und qualitätssichernde Herstellungs- und Versandungsmöglichkeit von kurzlebigen

AT 009 041 U2 2007-04-15

DVR 0078018

Die Erfindung ermöglicht die Generierung eines bedruckten oder beschrifteten Informationsträgers in jeglicher geometrischer Form der Ebene, der auf dem Postweg verbreitet werden kann. Dabei gehört zum Stand der Technik der Gegenstand der Karte im Standardformat DIN A6 (10,5 x 14,8 cm) und das sich beispielsweise als Krankenversicherungskarte Kartenführerschein oder EC-/Kreditkarte durchgesetzte Scheckkartenformat (ca. 8,5 x 5,5 cm).

In zunehmendem Maße werden im Dienstleistungssektor Informationsträger im Scheckkartenformat verwendet. Dabei kommt es auch verstärkt zum Einsatz kurzlebiger Träger aus Papier der Stärke von etwas 300 g/m², die vom Hersteller bedruckt oder beschriftet werden und die von dem Adressaten wie die langlebigen Karten aus Kunststoff (PVC) in dem Portemonnaie oder der Brieftasche aufbewahrt werden können. Aufgrund des gewünscht kleinen Formats des Informationsträgers ist es nur begrenzt möglich, die jeweiligen Informationen auf der Vorderseite und die Adresse des Empfängers inklusive Postwertzeichen auf der Rückseite des Informationsträgers selbst unterzubringen.

Das Aufkleben des Informationsträgers per Klebestreifen oder Klebepunkt auf der im Vergleich zum Standardbrief kostengünstigen Standard-Postkarte, birgt das Risiko der Beschädigung beim Transport, da der Informationsträger partiell von der Postkarte absteht. Außerdem ist bei dem Material Papier die Gefahr der Beschädigung bei Abtrennung der Karte von der Postkarte gegeben, was zum Qualitätsverlust bis hin zur Unbrauchbarkeit des Informationsträgers führen kann.

Einem ganzflächigen Klebeuntergrund oder dem Verfahren nach DE 390 2012 C2 beziehungsweise EP 080 3379 steht der umfangreiche Produktionsaufwand und der damit verbundene Kostenfaktor entgegen.

Die zu lösende Aufgabe bestand in der kostengünstigen und qualitätssichernden Herstellungs- und Versendungsmöglichkeit von kurzlebigen Informationsträgern aus bedrucktem oder beschriftetem Papier in jeglichem geometrischen Format der Ebene.

Die Erfindung besteht aus der Entwicklung einer Karte in der Karte in den verschiedensten Größen und geometrischen Formen der Ebene:

Bedruckbares oder beschriftungsfähiges Material aus Papier wird in der jeweiligen geometrischen Form der Ebene individuell bedruckt oder beschriftet. An gewünschter Stelle wird per Stanzmaschine der gesamte Umriss des Informationsträgers in der jeweiligen geometrischen Form der Ebene eingestantzt. Der somit ringsherum perforierte Informationsträger kann dann vom Empfänger problemlos aus der Karte herausgedrückt werden.

Eine gewerbliche Anwendung besteht dahingehend, dass der Informationsträger zu Werbezwecken eingesetzt werden kann, indem zum Beispiel Gutscheine, Veranstaltungshinweise oder Visitenkarten auf den heraustrennbaren Teil, sowie gegebenenfalls Erläuterungen auf den verbleibenden Rahmen gedruckt und anschließend allgemein an die Haushalte oder an bestimmte Adressaten per Post verschickt werden. Der Adressat kann den Informationsträger heraustrennen und den verbleibenden Rahmen, gegebenenfalls nach Kenntnisnahme der dort aufgedruckt oder beschrifteten Begleitinformationen, entsorgen.

Anspruch:

Beschrift- und bedruckbare Karte aus Papier in jeglicher geometrischer Form der Ebene mit integriertem Informationsträger in jeglicher geometrischer Form der Ebene, *dadurch gekennzeichnet*, dass in die Karte per Stanzmaschine der gesamte Umriss des Informationsträgers in der jeweiligen geometrischen Form der Ebene in der Art gestantzt wird, dass ringsherum eine Perforati-

onsumrisslinie entsteht und der innenliegende Informationsträger heraustrennbar ist.

Keine Zeichnung

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55