



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 327 530 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.10.2004 Patentblatt 2004/42

(51) Int Cl.7: **B42D 15/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.07.2003 Patentblatt 2003/29

(21) Anmeldenummer: **02028541.7**

(22) Anmeldetag: **01.01.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO

(72) Erfinder:
• **Bracht, Hans-Wolfgang**
24960 Glücksburg (DE)
• **Bracht, Mark-Sebastian**
24960 Glücksburg (DE)

(30) Priorität: **15.01.2002 DE 10201263**
21.05.2002 DE 10222817

(74) Vertreter: **Biehl, Christian, Dipl.-Phys.**
Boehmert & Boehmert,
Anwaltssozietät,
Niemannsweg 133
24105 Kiel (DE)

(71) Anmelder: **DIGIKETT Formular-, Etikettendruck**
und Laminiertechnik GmbH
24960 Glücksburg (DE)

(54) Verfahren zum Übermitteln einer geheimen Information

(57) Verfahren zum Übermitteln einer geheimen Information mit einem Hilfsmittel, wobei ein Lesezugang zu der vertraulichen Information nicht ohne spezielle Hilfsmittel möglich ist, und ein im wesentlichen mit einem Muster gleichmäßig geschwärzt bedruckter Bereich ei-

ne erste Linienstruktur aufweist, die in den abzulesenden, ein Zeichen o.dgl. der Information bildenden Bereichen eine Änderung erfahren haben, die durch Auf- oder Unterlegen einer zweiten Linienstruktur sich als Moiré-Muster lesbar abzeichnet.

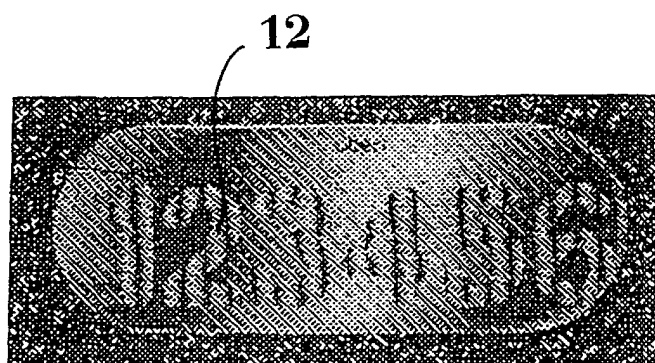


Fig. 5

Vorderseite:
Geheimzahl ist nun
sichtbar

EP 1 327 530 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 02 8541

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 2 952 080 A (AVAKIAN EMIK A ET AL) 13. September 1960 (1960-09-13)	1-3,9,10	B42D15/02
A	* Spalte 2, Zeile 55 - Spalte 7, Zeile 10; Abbildungen 1-7 *	4	

A	US 5 184 849 A (TAYLOR GEOFFREY L) 9. Februar 1993 (1993-02-09)	1	
	* Spalte 2, Zeile 65 - Spalte 6, Zeile 25; Abbildungen 1-10 *		

A	US 6 220 633 B1 (SCHEGGETMAN BERNARD WILLEM WIM ET AL) 24. April 2001 (2001-04-24)	1	
	* das ganze Dokument *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		23. August 2004	Evans, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03 82 (P4/C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 02 02 8541

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am

Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

23-08-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 2952080	A	13-09-1960	KEINE		
US 5184849	A	09-02-1993	KEINE		
US 6220633	B1	24-04-2001	AT	200760 T	15-05-2001
			AU	728310 B2	04-01-2001
			AU	9147198 A	31-05-1999
			WO	9924267 A1	20-05-1999
			BR	9814115 A	03-10-2000
			CA	2309623 A1	20-05-1999
			CN	1285789 T	28-02-2001
			DE	29823767 U1	20-01-2000
			DE	69800730 D1	31-05-2001
			DE	69800730 T2	06-09-2001
			DE	946374 T1	09-03-2000
			DK	946374 T3	13-08-2001
			EP	1120291 A2	01-08-2001
			EP	0946374 A1	06-10-1999
			ES	2159440 T3	01-10-2001
			GB	2331270 A ,B	19-05-1999
			GR	3036206 T3	31-10-2001
			HK	1020180 A1	11-01-2002
			HU	0004424 A2	28-04-2001
			JP	2001522743 T	20-11-2001
			NO	20002358 A	30-06-2000
			NZ	504358 A	30-11-2001
			PL	340451 A1	12-02-2001
			PT	946374 T	31-10-2001
			TW	550186 B	01-09-2003
			US	6231082 B1	15-05-2001
			ZA	9810006 A	05-05-1999

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82