



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.10.2010 Patentblatt 2010/43

(51) Int Cl.:
G07D 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.03.2010 Patentblatt 2010/11

(21) Anmeldenummer: **09168280.7**

(22) Anmeldetag: **20.08.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(72) Erfinder: **Dietz, Oliver**
33178, Borchten (DE)

(74) Vertreter: **Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert**
Patentanwälte
Postfach 86 07 48
81634 München (DE)

(30) Priorität: **03.09.2008 DE 102008045607**

(71) Anmelder: **Wincor Nixdorf International GmbH**
33106 Paderborn (DE)

(54) **Anordnung und Verfahren zur Aufbewahrung von mindestens einem Wertschein**

(57) Die Erfindung betrifft eine Anordnung und ein Verfahren zur Aufbewahrung von mindestens einem Wertschein. Es ist mindestens ein Transportbehälter (12a) zur Aufbewahrung des mindestens einen Wertscheins vorgesehen. Der Transportbehälter (12a) hat mindestens eine Sicherheitseinheit (38) zum Unbrauchbarmachen von Wertscheinen. Ferner ist mindestens eine Aufnahmeeinheit (22) zur Aufnahme des Transportbehälters (12a) vorgesehen. Der Transportbehälter hat mindestens ein erstes Steckverbindererelement (28) einer

Steckverbinderanordnung. Die Aufnahmeeinheit (22) hat mindestens ein zweites zum ersten Steckverbindererelement (28) komplementäres Steckverbindererelement (26) der Steckverbinderanordnung. Zumindest nach der Aufnahme des Transportbehälters (12a) in der Aufnahmeeinheit (22) wird über die Steckverbinderanordnung mindestens eine elektrische Verbindung zum Übertragen einer Information (54, 62, 68) hergestellt. Die Sicherheitseinheit (38) wird abhängig von der übertragenen Information gesteuert.

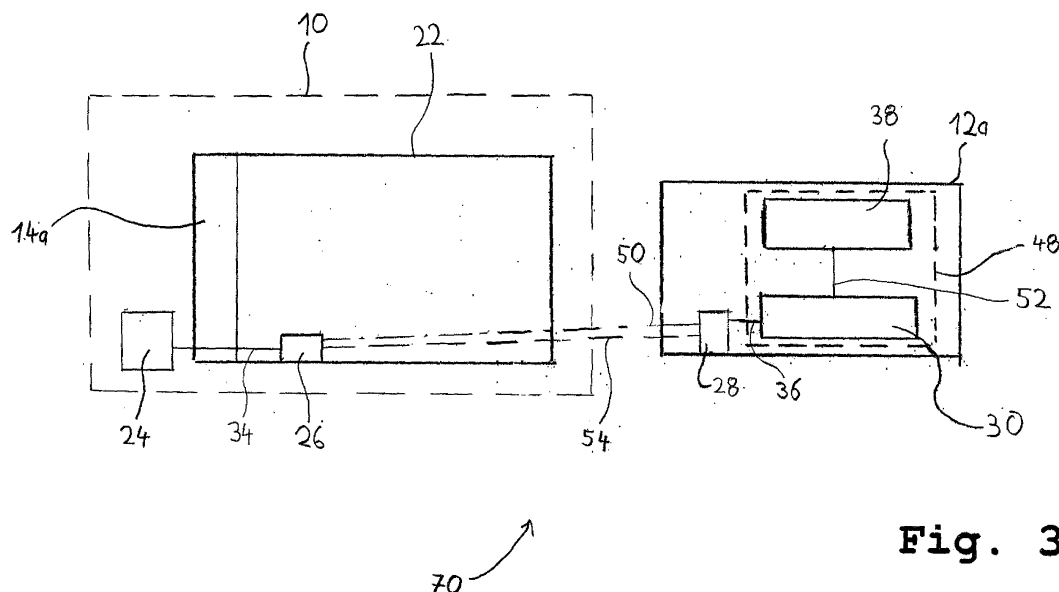


Fig. 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 09 16 8280

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2003/000957 A1 (BREXEL DIRK [DE] ET AL) 2. Januar 2003 (2003-01-02)	1,2,4,5, 9-11,15	INV. G07D9/00
Y	* Absätze [0005], [0008], [0043], [048], [4951], [0052]; Abbildungen 1,2 *	6-8	
A	-----		
Y	US 5 315 656 A (DEVAUX FRANKLIN [FR] ET AL) 24. Mai 1994 (1994-05-24)	6-8	
	* Zusammenfassung; Abbildung 1 *		
	* Spalte 3, Zeile 28 - Zeile 55 *		
	* Spalte 5, Zeile 14 - Zeile 29 *		

A	US 5 615 625 A (CASSIDY GERALD A [ZA] ET AL) 1. April 1997 (1997-04-01)	1,2,4,9, 11,15	
	* Zusammenfassung; Abbildungen 1-3,5 *		
	* Spalte 2, Zeile 39 - Zeile 49 *		
	* Spalte 3, Zeile 33 - Zeile 50 *		
	* Spalte 4, Zeile 19 - Zeile 30 *		
	* Spalte 4, Zeile 64 - Spalte 5, Zeile 14 *		

A	EP 0 692 599 A1 (FIRST NATIONAL BANK OF SOUTHER [ZA]) 17. Januar 1996 (1996-01-17)	1,15	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
	* Zusammenfassung *		G07D
	* Spalte 4, Zeile 53 - Spalte 5, Zeile 53 *		

A	US 6 430 689 B1 (LACOMBE JEAN-MARC [FR] ET AL) 6. August 2002 (2002-08-06)	1,6-8,15	
	* Zusammenfassung; Abbildung 2 *		
	* Spalte 2, Zeile 61 - Spalte 3, Zeile 6 *		
	* Spalte 4, Zeile 25 - Zeile 30 *		
	* Spalte 5, Zeile 9 - Zeile 45 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		16. September 2010	
		Prüfer	
		Lindholm, Anna-Maria	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
A : technologischer Hintergrund		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
P : Zwischenliteratur		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

5

EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 09 16 8280

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.

16-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2003000957	A1	02-01-2003	AT 281678 T	15-11-2004
			AU 3922901 A	31-07-2001
			BR 0107800 A	22-10-2002
			CN 1395715 A	05-02-2003
			WO 0154078 A2	26-07-2001
			EP 1250683 A2	23-10-2002
			ES 2231456 T3	16-05-2005
			JP 2003521051 T	08-07-2003

US 5315656	A	24-05-1994	AT 105367 T	15-05-1994
			AU 648510 B2	28-04-1994
			AU 6052990 A	22-02-1991
			CA 2064204 A1	18-01-1991
			DD 296732 A5	12-12-1991
			DE 69008634 D1	09-06-1994
			DE 69008634 T2	01-12-1994
			DK 0409725 T3	19-09-1994
			EP 0409725 A1	23-01-1991
			ES 2056406 T3	01-10-1994
			FI 93761 B	15-02-1995
			FR 2649748 A1	18-01-1991
			WO 9101428 A1	07-02-1991
			HU 62063 A2	29-03-1993
			JP 5506700 T	30-09-1993
			MA 21906 A1	01-04-1991
			NO 920194 A	10-03-1992
			OA 9531 A	15-11-1992
			RO 108889 B1	30-09-1994
			RU 2078894 C1	10-05-1997
			ZA 9005546 A	24-04-1991

US 5615625	A	01-04-1997	AT 181136 T	15-06-1999
			AU 682037 B2	18-09-1997
			CA 2128271 A1	19-01-1996
			DE 69419016 D1	15-07-1999
			DE 69419016 T2	21-10-1999
			DK 0692599 T3	27-12-1999
			EP 0692599 A1	17-01-1996
			ES 2132345 T3	16-08-1999
			GR 3030937 T3	30-11-1999
			ZA 9404849 A	20-03-1995

EP 0692599	A1	17-01-1996	AT 181136 T	15-06-1999
			AU 682037 B2	18-09-1997
			CA 2128271 A1	19-01-1996
			DE 69419016 D1	15-07-1999

EPO FORM P0461

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

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

EP 09 16 8280

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.

16-09-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0692599	A1		DE 69419016 T2	21-10-1999
			DK 0692599 T3	27-12-1999
			ES 2132345 T3	16-08-1999
			GR 3030937 T3	30-11-1999
			US 5615625 A	01-04-1997
			ZA 9404849 A	20-03-1995

US 6430689	B1	06-08-2002	AT 214502 T	15-03-2002
			AU 3625797 A	02-02-1998
			BR 9712967 A	14-03-2000
			CA 2259285 A1	15-01-1998
			DE 69711091 D1	18-04-2002
			DE 69711091 T2	27-03-2003
			DK 960406 T3	08-07-2002
			EP 0960406 A1	01-12-1999
			ES 2174268 T3	01-11-2002
			FR 2751111 A1	16-01-1998
			WO 9801833 A1	15-01-1998
			PT 960406 E	30-08-2002

EPO FORM P0461

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