



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



⑪ Veröffentlichungsnummer: **0 581 076 A3**

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: **93110902.9**

⑮ Int. Cl. 5: **G07F 11/42, G07F 11/10**

⑭ Anmeldetag: **08.07.93**

⑯ Priorität: **30.07.92 DE 4225165**

⑰ Anmelder: **TRANS-FINANZ-SERVICE SA
11a Boulevard Joseph II
L-1840 Luxembourg(LU)**

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.02.94 Patentblatt 94/05

⑯ Erfinder: **Der Erfinder hat auf seine Nennung
verzichtet**

⑯ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL

⑯ Vertreter: **Patentanwälte Ruff, Beier,
Schöndorf und Mütschele
Willy-Brandt-Strasse 28
D-70173 Stuttgart (DE)**

⑯ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **23.03.94 Patentblatt 94/12**

⑯ Verkaufsautomat.

⑯ Ein Verkaufsautomat enthält in einem Gehäuse (1) mehrere übereinander angeordnete Schubladen mit je mehreren nebeneinander angeordneten horizontalen Schächten. In jedem Schacht ist ein Stapel von gleichen Gegenständen (4) angeordnet. Ein möglicher Käufer kann durch ein Sichtfenster (3) den jeweils ersten Gegenstand (4) jedes Schachts sehen und sich aussuchen welchen Gegenstand er kaufen möchte. Nach Auswahl des entsprechenden Schachtes wird von einer Abgabeeinrichtung der gewählte Gegenstand einer Entnahmeeöffnung (6) zugeführt, durch die der Käufer den Gegenstand entnehmen kann.

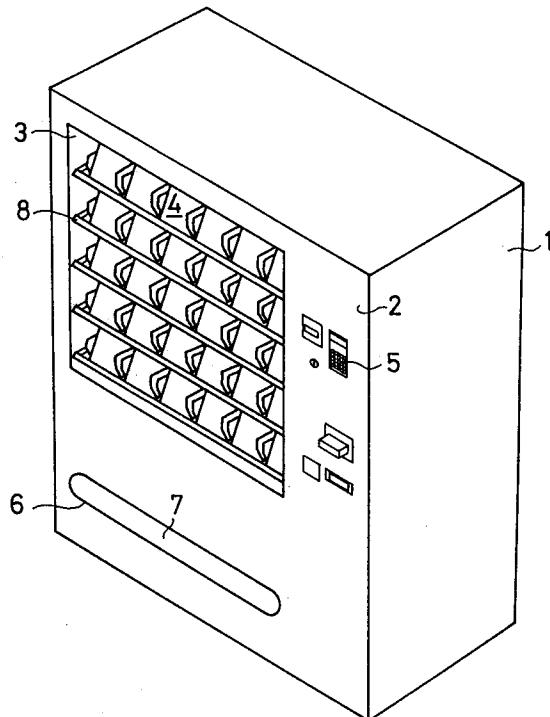


FIG.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	US-A-2 590 736 (W.S.TANDLER ET.AL.) * Spalte 4, Zeile 45 - Zeile 53 * * Spalte 5, Zeile 58 - Spalte 6, Zeile 11 * * Spalte 6, Zeile 73 - Spalte 7, Zeile 29; Anspruch 4; Abbildungen 1,2,4 * ---	1-8, 10, 11	G07F11/42 G07F11/10
X	US-A-3 737 071 (OFFUTT ET.AL.) * Spalte 3, Zeile 47 - Spalte 6, Zeile 35 * * Spalte 9, Zeile 8 - Spalte 10, Zeile 45; Abbildungen 2,4-10 *	1-10	
A	US-A-3 901 366 (SCHULLER ET.AL.) * Spalte 5, Zeile 15 - Spalte 7, Zeile 12 * * Spalte 16, Zeile 16 - Spalte 17, Zeile 38; Abbildungen 1,4,6 * ---	1-11	
A	US-A-3 248 005 (R.C.JOSCHKO) * Spalte 8, Zeile 5 - Zeile 43; Abbildungen 2,9 *	1,2,4,5, 7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5) G07F
A	DE-U-84 31 917 (PHOTIOS RAISSAKIS ET.AL.) * Abbildungen 1-4 *	1-5	
A	US-A-3 269 595 (KRAKAUER ET.AL.) * Spalte 4, Zeile 54 - Spalte 5, Zeile 7; Abbildung 3 *	1,6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	25. Januar 1994		Guivol, 0
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			