



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 581 076 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **93110902.9**

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

22 Anmeldetag: **08.07.93**

30 Priorität: **30.07.92 DE 4225165**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.02.94 Patentblatt 94/05

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

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

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

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

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

54 **Verkaufsautomat.**

57 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 Entnahmeöffnung (6) zugeführt, durch die der Käufer den Gegenstand entnehmen kann.

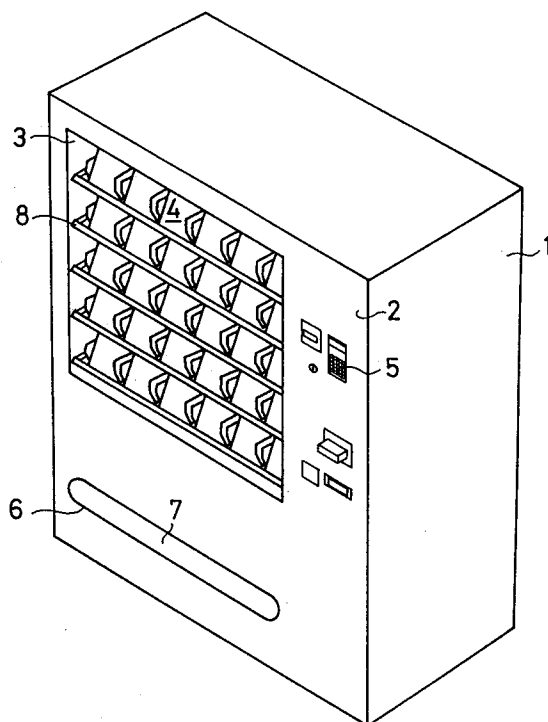


FIG.1

EP 0 581 076 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 93 11 0902

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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 DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25. Januar 1994	Prüfer Guivol, O
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			