



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 936 585 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.06.2004 Patentblatt 2004/25

(51) Int Cl.7: **G07F 19/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
18.08.1999 Patentblatt 1999/33

(21) Anmeldenummer: **99810068.9**

(22) Anmeldetag: **27.01.1999**

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

(72) Erfinder: **Ziltener, Klaus**
8123 Ebmatingen (CH)

(74) Vertreter: **Isler & Pedrazzini AG**
Gotthardstrasse 53
Postfach 6940
8002 Zürich (CH)

(30) Priorität: **10.02.1998 CH 33598**

(71) Anmelder: **Maxima Projekt Planer**
8047 Zürich (CH)

(54) **Bankautomatenkabine mit erweiterbarem Technikraum**

(57) Die Bankautomatenkabine mit erweiterbarem Technikraum (11) dient der freistehenden Aufstellung von Bankautomaten (13) unter Erfüllung der Sicherheitsvorschriften und der Platzverhältnisse beim Befüllen des Bankautomaten.

Die Kabine ist unterteilt in einen Kundenraum (12) und in einen Technikraum (11), wobei der Technikraum erweitert werden kann. In der die Kabine unterteilenden Innentrennwand (16) ist der Bankautomat (13) derart eingelassen, dass von der Kundenraumseite der Bankautomat bedient werden kann, und von der Technikraumseite der Bankautomat bewartet und befüllt werden kann. Die Erweiterung des Technikraums erfolgt mittels Schwenkwänden (17,18) und Faltwänden (19,20) sowie einer Deckelplatte (30) und erzeugt einen allseits und nach oben geschlossenen Raum, der Platzverhältnisse schafft, die es erlauben, den Bankautomaten ohne Einsicht von Drittpersonen zu befüllen. Der Erweiterungsmechanismus kann zusätzlich mit einer erfindungsmässigen Personenvereinzlungsschleuse versehen werden, so dass der Eintrittsvorgang nur in kontrollierter Weise und Reihenfolge möglich ist und so dass alle Sicherheitsvorschriften befriedigt werden. Die Verankerung des Bankautomaten mit einem über die Grundfläche der Kabine hinausragenden Kabinenfundament erhöht ausserdem die Sicherheit der Kabine vor gewaltsamem Abtransport.

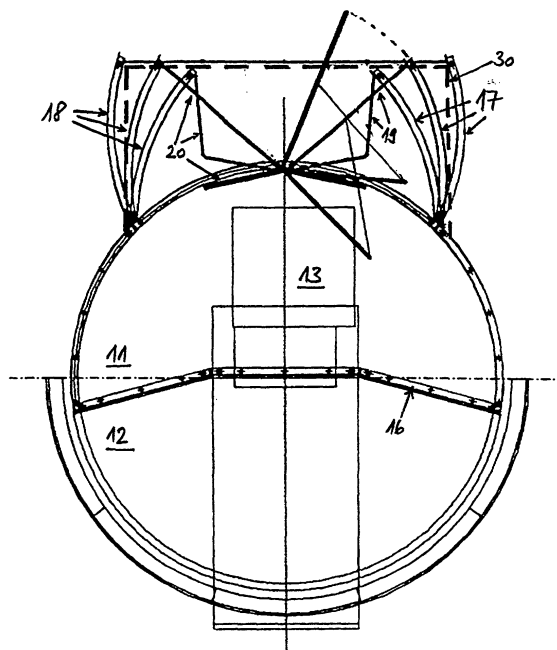


Fig. 9

EP 0 936 585 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 81 0068

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
E	GB 2 340 142 A (YATES ADAM JOHN) 16. Februar 2000 (2000-02-16) * das ganze Dokument *	1-11	G07F19/00
X	US 5 222 445 A (CAPRARO TONY) 29. Juni 1993 (1993-06-29)	1,3-11	
Y	* Spalte 2, Zeile 53 - Spalte 3, Zeile 24; Ansprüche; Abbildungen 1-4 *	2	
Y	WO 95/18429 A (FRIES EBERHARD ULRICH ;DEHLING HELMUT (DE); INFORM VERTRIEBSGESELL) 6. Juli 1995 (1995-07-06) * Seite 3, Zeile 3 - Seite 5, Zeile 39 * * Seite 9, Zeile 24 - Seite 11, Zeile 12; Ansprüche 1-20; Abbildungen 4-9 *	2	
A	US 4 681 044 A (DALLMAN ERNEST R) 21. Juli 1987 (1987-07-21) * Ansprüche; Abbildungen *	1-11	
A	GB 2 299 619 A (ACKETTS GROUP LTD) 9. Oktober 1996 (1996-10-09) * Abbildungen *	2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	US 4 513 670 A (BERMAN JAMES) 30. April 1985 (1985-04-30)		G07G G01G G07F
A	US 4 649 832 A (HUTCHEON ALFRED J ET AL) 17. März 1987 (1987-03-17)		
A	US 5 036 779 A (CAPRARO TONY) 6. August 1991 (1991-08-06)		
A	US 4 577 562 A (BERMAN JAMES) 25. März 1986 (1986-03-25)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 22. April 2004	Prüfer Guivol, 0
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 (P04C03)

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

EP 99 81 0068

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

22-04-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2340142	A	16-02-2000	KEINE		
US 5222445	A	29-06-1993	KEINE		
WO 9518429	A	06-07-1995	DE	9320073 U1	30-06-1994
			DE	4427653 A1	15-02-1996
			DE	9412629 U1	03-11-1994
			AU	1385395 A	17-07-1995
			WO	9518429 A1	06-07-1995
			EP	0737346 A1	16-10-1996
			ZA	9410412 A	29-07-1996
US 4681044	A	21-07-1987	KEINE		
GB 2299619	A	09-10-1996	CA	2173522 A1	08-10-1996
			DE	29602195 U1	04-04-1996
US 4513670	A	30-04-1985	KEINE		
US 4649832	A	17-03-1987	GB	2182716 A	20-05-1987
			CA	1256320 A1	27-06-1989
			DE	3635965 A1	07-05-1987
			FR	2589606 A1	07-05-1987
			JP	2092370 C	18-09-1996
			JP	8003873 B	17-01-1996
			JP	62109190 A	20-05-1987
US 5036779	A	06-08-1991	KEINE		
US 4577562	A	25-03-1986	KEINE		

EPC FORM P0461

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