



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 008 962 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.11.2000 Patentblatt 2000/45

(51) Int. Cl.⁷: **G07B 17/02, G07B 17/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.06.2000 Patentblatt 2000/24

(21) Anmeldenummer: **99250402.7**

(22) Anmeldetag: **12.11.1999**

(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

(30) Priorität: **03.12.1998 DE 29821903 U**

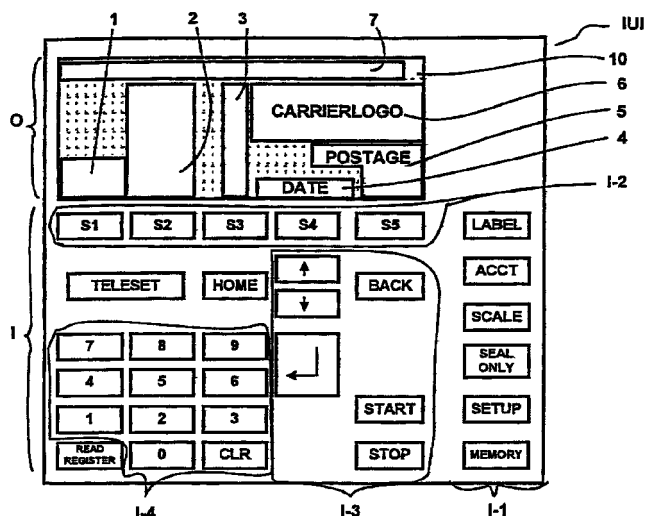
(71) Anmelder:
**Francotyp-Postalia Aktiengesellschaft & Co.
16547 Birkenwerder (DE)**

(72) Erfinder:
• **Kabacaoglu, Hasbi**
10969 Berlin (DE)
• **Müller, Ralf**
12357 Berlin (DE)
• **Plett, Margaret**
Batavia Illinois 60510 (US)

(54) **Anordnung zur Eingabe und Anzeige von Benutzerinformationen auf einem Display**

(57) Die Anordnung zur Eingabe und Anzeige von Benutzerinformationen auf einem Display hat unterhalb letzteren eine Eingabeeinheit (I) mit einer Anzahl an Eingabefeldern (I-1, I-2, I-3 und I-4) angeordnet. Über Bedienelemente (Grundmenütasten) des ersten Eingabefeldes (I-1) werden Grundmenüs ausgewählt, von denen ausgehend per Softkey ein Submenü einstellbar ist. Das zweite Eingabefeld (I-2) enthält die Softkeys (S1-S5). Das dritte Eingabefeld (I-3) ist für eine alternative Auswahl der Menüs bzw. Listenbilder und das vierte

Eingabefeld (I-4) ist für eine Zifferneingabe vorgesehen. Dieanzeigeeinheit (O) ist ein großflächiges Display, mit welchem Schirmbilder mit Anzeigefeldern dargestellt werden, wobei ein erstes Anzeigefeld mindestens eine Statuszeile mit Anzeige der Eingabe in einem Editierfeld umfaßt, ein zweites Anzeigefeld Optionen und Hinweise anzeigt und ein weiteres Anzeigefeld als Funktionsbezeichnungsfeld für die Softkeys dient.



EP 1 008 962 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 25 0402

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	DE 92 19 115 U (FRANCOTYP POSTALIA GMBH) 22. Januar 1998 (1998-01-22)	1	G07B17/02 G07B17/00
A	* Anspruch 1; Abbildung 5 *	2-7	
A,D	EP 0 718 801 A (FRANCOTYP POSTALIA GMBH) 26. Juni 1996 (1996-06-26)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 4 *		
A	EP 0 496 575 A (PITNEY BOWES) 29. Juli 1992 (1992-07-29)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 4 *		
A	EP 0 780 803 A (FRANCOTYP POSTALIA GMBH) 25. Juni 1997 (1997-06-25)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 7 *		
A	US 5 719 776 A (HAUG WERNER) 17. Februar 1998 (1998-02-17)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 11 *		
A,D	US 5 437 010 A (DONAHUE PATRICK J ET AL) 25. Juli 1995 (1995-07-25)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 3 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) G07B
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. September 2000	Prüfer Kirsten, K
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 25 0402

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.

19-09-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9219115 U	22-01-1998	DE 4217478 A	25-11-1993
		DE 59309268 D	18-02-1999
		EP 0571061 A	24-11-1993
		EP 0867840 A	30-09-1998
EP 0718801 A	26-06-1996	DE 59408090 D	12-05-1999
		US 5818020 A	06-10-1998
EP 0496575 A	29-07-1992	CA 2059748 A	23-07-1992
EP 0780803 A	25-06-1997	DE 19549305 A	03-07-1997
		DE 29522024 U	22-04-1999
		US 5852813 A	22-12-1998
US 5719776 A	17-02-1998	EP 0731425 A	11-09-1996
US 5437010 A	25-07-1995	CA 2057613 A,C	20-06-1992
		EP 0491395 A	24-06-1992

EPO FORM P0461

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