



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
15.10.2003 Patentblatt 2003/42

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.10.2002 Patentblatt 2002/42

(21) Anmeldenummer: **02090088.2**

(22) Anmeldetag: **01.03.2002**

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

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

(72) Erfinder: **Cox, Michael John Cox**
Orwell, Royston, Herts SG8 5QN (GB)

(30) Priorität: **21.03.2001 DE 10114536**

(54) **Elektronisches Gerät mit positionsspezifischer Konfiguration**

(57) Elektronisches Gerät, insbesondere Frankiermaschine, mit einer zentralen Verarbeitungseinheit (2), wenigstens einem mit der zentralen Verarbeitungseinheit (2) verbundenen ersten Speicher (3), in dem wenigstens eine positionsspezifische Programmeinheit abgelegt ist, auf welche die Verarbeitungseinheit (2) zur Konfiguration oder zum Betrieb der Verarbeitungseinheit (2) oder einer mit der Verarbeitungseinheit (2) verbundenen Funktionseinheit (5, 6, 7) zugreift, und einer mit der

Verarbeitungseinheit verbundenen Positionsbestimmungseinheit (4), wobei in dem ersten Speicher (3) eine Anzahl von positionsspezifischen Programmeinheiten abgelegt ist und die Verarbeitungseinheit (2) derart ausgebildet ist, dass sie in Abhängigkeit von der mittels der Positionsbestimmungseinheit (4) ermittelten Position des Gerätes auf die der Position entsprechende positionsspezifische Programmeinheit im ersten Speicher (3) zugreift. Entsprechendes Verfahren zum Betreiben oder Konfigurieren eines elektronischen Gerätes.

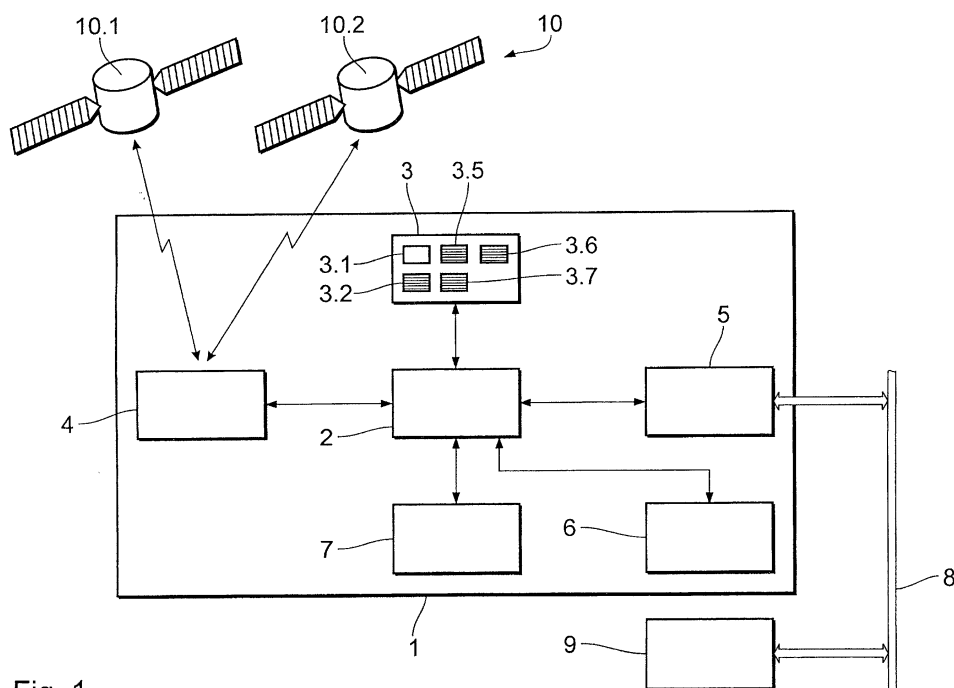


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 09 0088

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 1 014 714 A (BECKER GMBH) 28. Juni 2000 (2000-06-28) * Absatz '0007! - Absatz '0008!; Ansprüche 1,2; Abbildung *	1-3,7, 10,11	G07B17/02
X	EP 0 665 517 A (NEOPOST LTD) 2. August 1995 (1995-08-02) * Spalte 4, Zeile 25 - Zeile 46 * * Spalte 5, Zeile 11 - Zeile 19 * * Spalte 6, Zeile 15 - Zeile 26 *	1-12	
A	DE 195 49 305 A (FRANCOTYP POSTALIA GMBH) 3. Juli 1997 (1997-07-03) * Spalte 5, Zeile 31 - Spalte 6, Zeile 10 Spalte 9, Zeile 24 - Spalte 10, Zeile 27 Ansprüche 7,13, Abbildungen 1,2 *	1-12	
A	US 4 787 045 A (YANNELLA ALBERT V ET AL) 22. November 1988 (1988-11-22) * Spalte 2, Zeile 36 - Zeile 48 *	1,9,10, 12	
A	EP 0 721 173 A (NEOPOST LTD) 10. Juli 1996 (1996-07-10) * Spalte 1, Zeile 33 - Zeile 57 *	1,10	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) G07B
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21. August 2003	Prüfer Reule, D
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>			

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 02 09 0088

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.

21-08-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1014714	A	28-06-2000	DE 19858867 A1	29-06-2000
			EP 1014714 A1	28-06-2000
EP 0665517	A	02-08-1995	DE 69511911 D1	14-10-1999
			DE 69511911 T2	17-02-2000
			EP 0665517 A2	02-08-1995
			US 5638283 A	10-06-1997
DE 19549305	A	03-07-1997	DE 19549305 A1	03-07-1997
			DE 29522024 U1	22-04-1999
			EP 0780803 A2	25-06-1997
			US 5852813 A	22-12-1998
US 4787045	A	22-11-1988	CA 1268543 A1	01-05-1990
			CH 677981 A5	15-07-1991
			CH 676058 A5	30-11-1990
			DE 3712138 A1	15-10-1987
			FR 2597235 A1	16-10-1987
			GB 2188874 A ,B	14-10-1987
			GB 2234709 A ,B	13-02-1991
			JP 2786186 B2	13-08-1998
			JP 62285193 A	11-12-1987
EP 0721173	A	10-07-1996	DE 69530565 D1	05-06-2003
			EP 0721173 A2	10-07-1996
			US 5657689 A	19-08-1997

EPO FORM P0461

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