

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 919 958 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.04.2000 Patentblatt 2000/15

(51) Int. Cl.⁷: **G07C 1/26, A01K 35/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.06.1999 Patentblatt 1999/22

(21) Anmeldenummer: **98118833.7**

(22) Anmeldetag: **06.10.1998**

(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: **27.11.1997 DE 19752478**

(71) Anmelder: **Stobbe, Anatoli
30890 Barsinghausen (DE)**

(72) Erfinder: **Stobbe, Anatoli
30890 Barsinghausen (DE)**

(74) Vertreter:
**Patentanwälte Thömen & Körner
Zeppelinstrasse 5
30175 Hannover (DE)**

(54) **Elektronischer Briefftaubenring**

(57) Der elektronische Briefftaubenring besitzt einen Transponder, der einen Speicher für einen Identifikationskode umfaßt, wobei ein erster Speicher oder Speicherbereich hinsichtlich seines Speicherinhalts sowie seiner Lesbar- und Beschreibbarkeit mit standardmäßigen elektronischen Briefftaubenringen kompatibel ist.

Der Transponder umfaßt einen weiteren Speicher oder Speicherbereich, der allein oder ergänzend zum ersten Speicher oder Speicherbereich eine Verbandsringnummer enthält.

Fig. 1

Seite 1

Header	OEM-Nr.	elektronische Ring-Nr.	Zufallszahl	Parity
--------	---------	---------------------------	-------------	--------

Bit 1...

64

Seite 2

Verbandsring-Nr.	Parity
------------------	--------

Bit 65...

128

EP 0 919 958 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 8833

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.)
A	EP 0 660 272 A (DIEHL GMBH & CO) 28. Juni 1995 (1995-06-28) * Zusammenfassung; Anspruch 1; Abbildung * * Spalte 2, Zeile 29 - Spalte 3, Zeile 39 *	1,2	G07C1/26 A01K35/00
A	EP 0 758 119 A (DIEHL IDENT GMBH) 12. Februar 1997 (1997-02-12) * Zusammenfassung; Abbildung * * Spalte 2, Zeile 42 - Spalte 5, Zeile 51 *	1	
A	EP 0 544 277 A (DIEHL GMBH & CO) 2. Juni 1993 (1993-06-02)		
A	EP 0 064 787 A (OUDE JOHANNES DE) 17. November 1982 (1982-11-17)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.)
			G07C A01K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 18. Februar 2000	Prüfer Buron, E
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 : nichtschriftliche 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 98 11 8833

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 Daten des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

18-02-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0660272 A	28-06-1995	DE 9408635 U	04-08-1994
		AT 180077 T	15-05-1999
		AU 683959 B	27-11-1997
		AU 8170294 A	29-06-1995
		CN 1109990 A	11-10-1995
		DE 4412620 A	27-10-1994
		DE 59408246 D	17-06-1999
		EP 0660271 A	28-06-1995
		JP 7246265 A	26-09-1995
		US 5652573 A	29-07-1997
		US 5654685 A	05-08-1997
EP 0758119 A	12-02-1997	DE 29512812 U	05-12-1996
EP 0544277 A	02-06-1993	DE 4138965 A	03-06-1993
		DE 9210317 U	25-03-1993
		DE 9116282 U	28-01-1993
		DE 59207989 D	13-03-1997
		DE 9305746 U	09-12-1993
		DE 9321478 U	27-08-1998
		DE 59306641 D	10-07-1997
		DE 59308423 D	28-05-1998
		EP 0582137 A	09-02-1994
		EP 0582138 A	09-02-1994
EP 0064787 A	17-11-1982	NL 8102046 A	16-11-1982
		NL 8105490 A	01-07-1983
		NL 8200835 A	03-10-1983

EPO FORM P0461

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