

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 933 736 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.12.1999 Patentblatt 1999/49

(51) Int. Cl.⁶: **G08B 1/08**

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.08.1999 Patentblatt 1999/31

(21) Anmeldenummer: **99250035.5**

(22) Anmeldetag: **29.01.1999**

(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

(30) Priorität: **29.01.1998 DE 19804844**

(71) Anmelder: **Bietmann, Christian
90547 Stein (DE)**

(72) Erfinder:
• **Scholl, Peter
15234 Frankfurt (Oder) (DE)**

• **Rother, Wolfgang
15234 Frankfurt (Oder) Ortsteil Boossen (DE)**
• **Naeber, Axel
15864 Lindenberg (DE)**

(74) Vertreter:
**Hengelhaupt, Jürgen, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte
Gulde Hengelhaupt Ziebig,
Lützowplatz 11-13
10785 Berlin (DE)**

(54) Verfahren und Vorrichtung zur Identifikation

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Identifikation insbesondere von Personen, Tieren und Objekten mit bestimmten, übereinstimmenden Eigenschaften unter Nutzung von mindestens zwei Geräten, welche jeweils einen Funkempfänger, einen Funksender, eine Steuer- und Verarbeitungseinheit, einen Datenspeicher sowie Anzeigeelemente aufweisen.

Das Verfahren ist dadurch gekennzeichnet, daß die Geräte im Betriebszustand zwischen den Betriebsarten "Dateneingabe" und "Kommunikation" umgeschaltet werden können, wobei im Dateneingabemodus im Gerät des Senders sowohl beim Empfänger gesuchte Merkmale als auch vom Sender angebotene Merkmale eingegeben werden und im Kommunikationsmodus mit Ruf- und Ruhestatus im Rufstatus die eingegebenen Daten gesendet und im Ruhestatus die empfangenen Daten mit den eingegebenen Daten verglichen werden und bei definierten Übereinstimmungen eine akustische und/oder optische Signalisierung erfolgt.

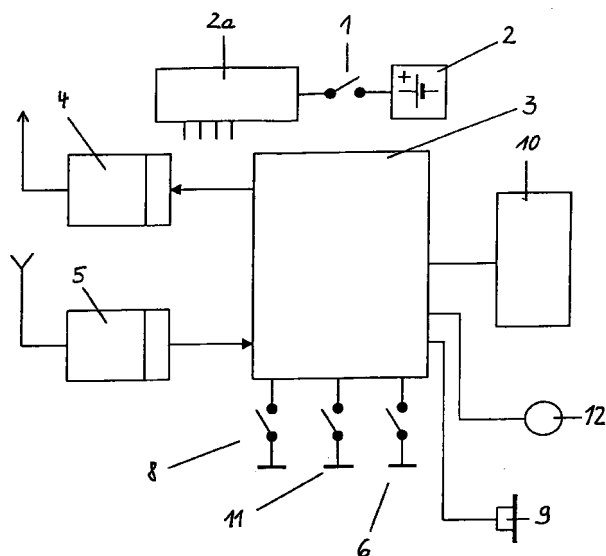


Fig. 1

EP 0 933 736 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 25 0035

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 43 26 900 A (KLOSS HARTMUT DIPL ING) 16. Februar 1995 (1995-02-16)	1,11	G08B1/08
Y	* das ganze Dokument *	9,10	
Y	DE 44 18 234 A (INNOTECH TECH INNOVATIONEN GMB) 30. November 1995 (1995-11-30) * das ganze Dokument *	9,10	
A	WO 91 01031 A (GERLACH DETLEF RAINER JOACHIM) 24. Januar 1991 (1991-01-24) * das ganze Dokument *	1,11	
A	US 5 086 394 A (SHAPIRA SHMUEL) 4. Februar 1992 (1992-02-04) * das ganze Dokument *	1,11	
A	DE 295 11 077 U (HAMMERSCHMIDT JOACHIM ;SCHOENWAEELDER BERND (DE)) 27. Juni 1996 (1996-06-27) * das ganze Dokument *	12	
A	DE 297 00 029 U (LENKE MICHAEL) 10. April 1997 (1997-04-10) * das ganze Dokument *	1,11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			G08B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		19. Oktober 1999	
Prüfer		Kelperis, K	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 99 25 0035

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.

19-10-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4326900 A	16-02-1995	DE 9313236 U	27-01-1994
DE 4418234 A	30-11-1995	KEINE	
WO 9101031 A	24-01-1991	DE 3922677 A	24-01-1991
		AU 5855490 A	06-02-1991
US 5086394 A	04-02-1992	AU 5739190 A	29-11-1990
		JP 4507158 T	10-12-1992
		WO 9013828 A	15-11-1990
DE 29511077 U	27-06-1996	DE 19506392 A	05-09-1996
DE 29700029 U	10-04-1997	WO 9829841 A	09-07-1998

EPO FORM P0461

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