



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 854 065 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
19.01.2000 Patentblatt 2000/03

(51) Int. Cl.⁷: **B60R 11/02, G08B 13/14**

(43) Veröffentlichungstag A2:
22.07.1998 Patentblatt 1998/30

(21) Anmeldenummer: **97122888.7**

(22) Anmeldetag: **24.12.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE**

(30) Priorität: **15.01.1997 DE 19701056**

(71) Anmelder: **ROBERT BOSCH GMBH
70442 Stuttgart (DE)**

(72) Erfinder:
• **Plumeier, Joerg
38229 Salzgitter (DE)**
• **Wixforth, Thomas
31180 Emmerke (DE)**
• **Schmedding, Rainer
31199 Diekhofen (DE)**

(54) **Verfahren zur Erkennung der Nutzungsberechtigung für elektrische Geräte und Geräte**

(57) Es wird ein Verfahren vorgeschlagen, das eine Zugangsberechtigung für elektrische Geräte, vorzugsweise Autoradiogeräte erlaubt, indem beliebige Chipdaten als Schlüssel für das Gerät zugelassen werden.

Dazu werden individuelle Daten der Chipkarte gelesen und im Gerät als Benutzercode hinterlegt.

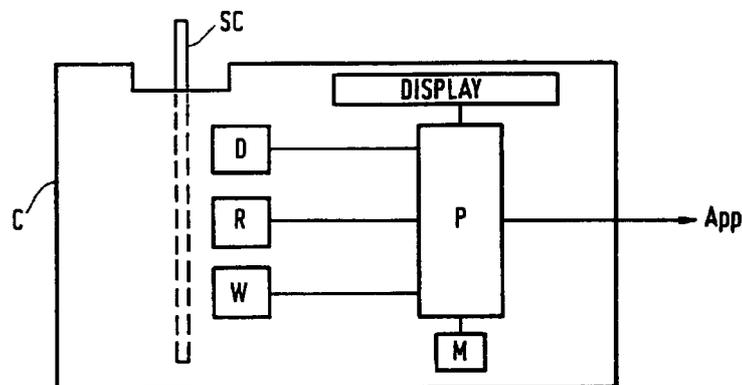


FIG.1

EP 0 854 065 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 12 2888

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	EP 0 525 895 A (PHILIPS NV) 3. Februar 1993 (1993-02-03)	9	B60R11/02 G08B13/14 G06F1/00
A	* Spalte 1, Zeile 25 - Spalte 2, Zeile 10 * * Spalte 3, Zeile 4 - Spalte 4, Zeile 10 * ---	1	
A	DE 35 44 934 A (DEDERLE KLAUS) 13. November 1986 (1986-11-13) * Absatz '0055! - Absatz '0068! * ---	1,9	
A	DE 195 08 288 A (LIELL PETER PROF DR ING) 5. Oktober 1995 (1995-10-05) * Spalte 1, Zeile 37 - Zeile 63 * ---	1,9	
A	WO 93 17388 A (CLARK PAUL C) 2. September 1993 (1993-09-02) * das ganze Dokument * -----	1,9	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B60R G08B G06F G07F
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	30. November 1999	De la Cruz Valera, D	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 97 12 2888

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.

30-11-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0525895 A	03-02-1993	DE 69205238 D DE 69205238 T JP 5250579 A US 5446266 A	09-11-1995 02-05-1996 28-09-1993 29-08-1995
DE 3544934 A	13-11-1986	KEINE	
DE 19508288 A	05-10-1995	KEINE	
WO 9317388 A	02-09-1993	AU 3777593 A US 5448045 A	13-09-1993 05-09-1995

EPO FORM P0461

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