



(12)

# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**05.12.2001 Patentblatt 2001/49**

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: **H04H 1/00**, G08G 1/09

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**10.03.1999 Patentblatt 1999/10**

(21) Anmeldenummer: **98114628.5**

(22) Anmeldetag: 04.08.1998

(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**

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

(72) Erfinder:

- **Hessing, Bernd**  
**31188 Holle (DE)**
- **Blichke, Frank**  
**31134 Hildesheim (DE)**

(30) Priorität: 08.09.1997 DE 19739257

(54) **Verfahren und Empfänger zum Empfang von digital codierten Meldungen, wie zum Beispiel Verkehrsdurchsagen, mit Verwendung des Radiodaten-Systems**

(57) Bei einem Verfahren und einem Empfänger zum Empfang von digital codierten Meldungen, die von mindestens einem Sender ausgestrahlt werden und in einem Empfänger unter Verwendung einer Ortstabelle decodiert werden, wird geprüft, ob der für die Decodierung erforderliche Teil der Ortstabelle im Empfänger ge-

speichert ist. Zutreffendenfalls erfolgt die Decodierung. Nicht zutreffendenfalls wird auf Anforderung des Empfängers über ein Telekommunikationsnetz von einem Service-Rechner der benötigte Teil der Ortstabelle gesendet, vom Empfänger empfangen, gespeichert und zur Decodierung der Meldung verwendet.

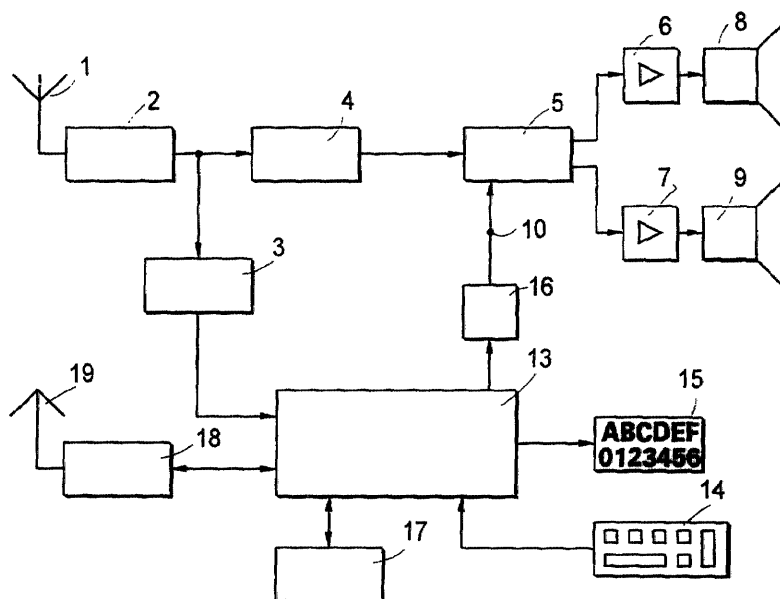


Fig.1



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 11 4628

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Kategorie                                                                                                                                                                                                                                    | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile            | Betrifft Anspruch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| X                                                                                                                                                                                                                                            | EP 0 725 505 A (BOSCH GMBH ROBERT)<br>7. August 1996 (1996-08-07)                              | 1-10,12,14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | H04H1/00<br>G08G1/09                    |
| Y                                                                                                                                                                                                                                            | * Seite 3, Zeile 16 - Seite 5, Zeile 51 *<br>---                                               | 11,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                         |
| Y                                                                                                                                                                                                                                            | EP 0 483 956 A (TECHNOPHONE LTD)<br>6. Mai 1992 (1992-05-06)                                   | 11,13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | * Spalte 3, Zeile 24 - Spalte 5, Zeile 49 *<br>---                                             | 1-10,12,14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                         |
| A                                                                                                                                                                                                                                            | DE 197 03 609 A (DENSO CORP)<br>7. August 1997 (1997-08-07)<br>* das ganze Dokument *<br>----- | 1-14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                         |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)    |
|                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | H04H<br>G08G<br>H04B                    |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt                                                                                                                                                                    |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |
| Recherchenort<br><b>MÜNCHEN</b>                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                | Abschlußdatum der Recherche<br><b>26. September 2001</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                | Prüfer<br><b>Willems, B</b>             |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br>D : In der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument<br>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument |                                         |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br>A : technologischer Hintergrund<br>O : mündliche Offenbarung<br>P : Zwischenliteratur |                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                         |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 98 11 4628

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.

26-09-2001

| Im Recherchenbericht<br>angeführtes Patentedokument |   | Datum der<br>Veröffentlichung | Mitglied(er) der<br>Patentfamilie |             | Datum der<br>Veröffentlichung |
|-----------------------------------------------------|---|-------------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------------------------|
| EP 0725505                                          | A | 07-08-1996                    | DE                                | 19503420 A1 | 08-08-1996                    |
|                                                     |   |                               | EP                                | 0725505 A1  | 07-08-1996                    |
|                                                     |   |                               | JP                                | 8251054 A   | 27-09-1996                    |
| EP 0483956                                          | A | 06-05-1992                    | GB                                | 2249447 A   | 06-05-1992                    |
|                                                     |   |                               | DE                                | 9117309 U1  | 28-12-2000                    |
|                                                     |   |                               | DE                                | 69124069 D1 | 20-02-1997                    |
|                                                     |   |                               | DE                                | 69124069 T2 | 05-06-1997                    |
|                                                     |   |                               | EP                                | 0483956 A2  | 06-05-1992                    |
|                                                     |   |                               | JP                                | 4271939 A   | 28-09-1992                    |
| DE 19703609                                         | A | 07-08-1997                    | JP                                | 9269910 A   | 14-10-1997                    |
|                                                     |   |                               | DE                                | 19703609 A1 | 07-08-1997                    |

EPO FORM P0461

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