

Title (en)

Method for selective call transmission and call receiver for carrying out the method.

Title (de)

Verfahren zur selektiven Rufübertragung und Rufempfänger zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé de transmission sélective d'appels et récepteur d'appels pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0461436 A1 19911218 (DE)

Application

EP 91108314 A 19910523

Priority

DE 4018951 A 19900613

Abstract (en)

Based on a transmission method in which a broadcast transmitter can selectively call one broadcast receiver from a multiplicity of broadcast receivers by means of a call telegram, the call telegrams are transmitted as RDS (Radio Data System) telegrams. For this purpose, the broadcast receivers have an additional call address decoder along with an RDS decoder.

Abstract (de)

Ausgehend von einem Übertragungsverfahren, bei dem ein Rundfunksender einen Rundfunkempfänger aus einer Vielzahl von Rundfunkempfängern mittels eines Ruftelegramms selektiv anrufen kann, werden die Ruftelegramme als RDS-(Radio Data System)-Telegramme übertragen. Die Rundfunkempfänger weisen zu diesem Zweck neben einem RDS-Dekoder einen zusätzlichen Rufadressendekoder auf.

IPC 1-7

G08G 1/09; **H04H 1/00**

IPC 8 full level

G08G 1/09 (2006.01); **H04H 20/34** (2008.01)

CPC (source: EP)

H04H 20/34 (2013.01); **H04H 2201/13** (2013.01); **H04H 2201/70** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] WO 8809588 A1 19881201 - THOMSON BRANDT GMBH [DE]
- [A] DE 3914104 A1 19901115 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [Y] RUNDFUNKTECHNISCHE MITTEL- LUNGEN; Jahrgang 28, Heft 2, 1984, Mensing GmbH + Co. KG, Hamburg JÜRGEN MIELKE "Die Übertragung von Zusatzinformationen im UKW-Hörfunk" Seiten 69-73
- [A] ELEKTRONIK, Heft 7, 31. März 1988, Franzis-Verlag GmbH, München DR. ING. FRANZ STOLLENWERK "Datenübertragung im UKW-Rundfunk" Seiten 77-82

Cited by

US5812937A; EP0653857A1; BE1013351A3; EP0787412A4; EP0748073A1; FR2735311A1; EP1067720A1; NO335442B1; US5491838A; US5564073A; US7092729B1; WO0169846A3; WO0103341A3; WO9424784A3; EP1735931A4

Designated contracting state (EPC)

CH DE DK FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0461436 A1 19911218; **EP 0461436 B1 19980311**; DE 4018951 A1 19911219; DE 59108948 D1 19980416; DK 0461436 T3 19981207

DOCDB simple family (application)

EP 91108314 A 19910523; DE 4018951 A 19900613; DE 59108948 T 19910523; DK 91108314 T 19910523