

Title (en)

Method and system for marking an analogue signal

Title (de)

Verfahren und System zum Markieren eines Analogsignals

Title (fr)

Procédé et système destiné au marquage d'un signal analogique

Publication

EP 2028775 A2 20090225 (DE)

Application

EP 08160439 A 20080715

Priority

DE 102007035963 A 20070730

Abstract (en)

The method involves utilizing a display (34) of a mobile terminal combined with menu control keys (39, 40) as a selection device for selecting a transmitter from a transmitter schedule at a side of a web server (42). A message is transmitted to the server over a radio network for identification of an analog signal and for downloading the identified analog signal. The message is provided with data about a time point of the actuation of the control keys, and is stored in a secure digital memory card (15) provided in the terminal for transmission of the signal to the server. Independent claims are also included for the following: (1) a program implemented on a mobile terminal for realizing a method for marking an analog signal (2) a system for realizing a method for marking an analog signal.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren und ein System zum Markieren (Taggen) eines Analogsignals, z.B. eines Songs, über ein mobiles Endgerät (12), welches über ein Funknetzwerk (20) mit einem Server (42) verbindbar ist, wobei dem Endgerät ein erstes Betätigungselement, z.B. eine Taste (38) mit einer Markierungsfunktion zugewiesen ist, wobei das Endgerät einen internen Empfänger, z.B. FM-Tuner aufweist und bei Betätigung des ersten Betätigungselements eine Nachricht erzeugt wird, die - wenigstens die aktuell eingestellte Sendefrequenz des internen Empfängers und optional Positionsdaten des Endgeräts oder die Sender-ID des aktuell eingestellten Senders und - gegebenenfalls den Zeitpunkt der Betätigung des Betätigungselements enthält, und/oder eine Anzeigeeinrichtung (34) des Endgeräts zusammen mit wenigstens einem weiteren Betätigungselement (39,40) als Auswahleinrichtung benutzt wird, um einen Sender aus einer seitens des Servers angebotenen Sendertabelle auszuwählen, und bei Betätigung des ersten Betätigungselements eine Nachricht erzeugt wird, die dem Server die Betätigung des ersten Betätigungselements mitteilt und gegebenenfalls den Zeitpunkt der Betätigung des Betätigungselements enthält, wobei die Nachricht a) über das Funknetz an den Server (42) zur Identifizierung des Analogsignals und zur weiteren Verarbeitung des identifizierten Analogsignals, z.B. zum Download, gesendet, und/oder b) mit Daten über den Zeitpunkt der Betätigung des Betätigungselements versehen und in einem im Endgerät vorgesehenen nicht flüchtigen Speicher (15) für eine spätere Übertragung an den Server (42) gespeichert wird.

IPC 8 full level

H04H 60/39 (2008.01); **H04H 60/63** (2008.01)

CPC (source: EP)

H04H 60/39 (2013.01); **H04H 60/63** (2013.01); **H04H 60/51** (2013.01); **H04H 60/85** (2013.01); **H04H 2201/37** (2013.01)

Cited by

DE102011010957A1; EP2487885A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2028775 A2 20090225; **EP 2028775 A3 20130320**; DE 102007035963 A1 20090205

DOCDB simple family (application)

EP 08160439 A 20080715; DE 102007035963 A 20070730