

Title (en)

Method and control device for controlling an organ

Title (de)

Verfahren und Steuervorrichtung zum Steuern einer Orgel

Title (fr)

Procédé et dispositif de commande destinés à la commande d'un orgue

Publication

**EP 2209109 A2 20100721 (DE)**

Application

**EP 09178464 A 20091209**

Priority

DE 102009000290 A 20090119

Abstract (en)

The method involves selecting accompaniment of parish tunes from a database by a control device (1), and transmitting a control sequence to an organ (5). The organ reproduces the accompaniment to control commands from the controlling device. A search query is generated in the database by the control device according to an input of a tune identifier of the parish tunes, where the database selects the accompaniment depending on the identifier, and provides a partial sequence of the control sequence. An independent claim is also included for a controlling device for controlling an organ, comprising a selection module.

Abstract (de)

Offenbart ist einerseits ein Verfahren zum Steuern einer Orgel (5), wobei mittels einer Steuervorrichtung (1) aus einer Datenbank eine Begleitung eines Gemeindelieds ausgewählt und der Orgel (5) eine Steuersequenz übermittelt wird, mittels derer die Orgel (5) auf einen Steuerbefehl aus der Steuervorrichtung (1) die Begleitung wiedergibt, andererseits eine Steuervorrichtung (1) zum Steuern einer Orgel (5) mit einem Auswahlmodul zur Auswahl einer Begleitung eines Gemeindelieds aus einer Datenbank und mit einem Wiedergabemodul zum Übermitteln einer Steuersequenz an die Orgel (5) zur Wiedergabe der Begleitung. Um die Steuerung flexibler zu gestalten wird vorgeschlagen, einerseits dass die Steuervorrichtung (1) nach Eingabe einer Liedkennung des Gemeindelieds eine Suchanfrage an die Datenbank generiert und dass die Datenbank die Begleitung anhand der Liedkennung auswählt und mindestens eine Teilsequenz der Steuersequenz bereitstellt, andererseits ein Suchmodul vorzusehen zum Generieren einer Suchanfrage betreffend eine im Auswahlmodul eingegebene Liedkennung an die Datenbank und durch ein Empfangsmodul zum Empfangen mindestens einer Teilsequenz der Steuersequenz von der Datenbank.

IPC 8 full level

**G10H 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G10B 1/02** (2013.01); **G10F 1/12** (2013.01); **G10H 1/0066** (2013.01); **G10H 2240/131** (2013.01)

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2209109 A2 20100721**; **EP 2209109 A3 20110504**; DE 102009000290 A1 20100805; DE 102009000290 B4 20100923

DOCDB simple family (application)

**EP 09178464 A 20091209**; DE 102009000290 A 20090119