

Title (en)
Navigation system

Title (de)
Navigationssystem

Title (fr)
Système de navigation

Publication
EP 1939834 A2 20080702 (DE)

Application
EP 07122576 A 20071207

Priority
DE 102006061642 A 20061227

Abstract (en)
The system has a receiver (1) receiving digitally coded traffic information from traffic information services. A central unit (13) is provided for computing a route from a starting position of a land vehicle to a destination position and computing a route guidance using the traffic information. The traffic information is supplied to a service classification unit (3), which contains an evaluation classification of the service. The traffic information of the selected service is fed to the central unit for computing the route and the route guidance.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf ein Navigationssystem zum Liefern von verkehrsbezogenen Informationen in einem Landfahrzeug, mit einem Empfänger 1 für den Empfang von insbesondere digital codierten Verkehrsinformationen von Verkehrsinformationsdiensten, die eine Stelle eines verkehrsbezogenen Ereignisses enthält und mit Mitteln zum Empfangen von Informationen der Istposition des Landfahrzeugs. Weiterhin ist eine Zentraleinheit 13 zum Berechnen einer Route von der Istposition zu einer Zielposition sowie zur Berechnung einer Routenführung unter Berücksichtigung der Verkehrsinformationen einer der Verkehrsinformationsdienste vorhanden. Die empfangenen Verkehrsinformationen mehrerer Verkehrsinformationsdienste sind einer Serviceklassifikationseinheit 3 zuführbar, die eine Bewertungsklassifizierung der Verkehrsinformationsdienste enthält, wobei von der Serviceklassifikationseinheit 3 die Verkehrsinformationen eines ausgewählten Verkehrsinformationsdienstes der Zentraleinheit 13 zum Berechnen der Route und/oder der Routenführung zuleitbar sind.

IPC 8 full level
G08G 1/09 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08G 1/093 (2013.01); **G08G 1/09675** (2013.01); **G08G 1/096844** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1939834 A2 20080702; **EP 1939834 A3 20100120**; DE 102006061642 A1 20080703

DOCDB simple family (application)
EP 07122576 A 20071207; DE 102006061642 A 20061227