

Title (en)

Method for warning the driver of a motor vehicle about hazards

Title (de)

Verfahren zur Gefahrenwarnung für den Fahrer eines Kraftfahrzeugs

Title (fr)

Procédé d'alerte aux dangers pour le conducteur d'un véhicule automobile

Publication

**EP 2189959 A1 20100526 (DE)**

Application

**EP 09171236 A 20090924**

Priority

DE 102008044012 A 20081124

Abstract (en)

The method involves sending location-specific information (4) by the transport infrastructure transmitter unit (1), which is communicated to the driver by the receiver unit (9) of the motor vehicle (8) contained information reproduction unit. The information is sent to the driver only when certain situational criteria are met.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Gefahrenwarnung für den Fahrer eines Kraftfahrzeugs, wobei eine vorzugsweise unidirektionale Kommunikationsverbindung von einer Verkehrsinfrastruktursendereinheit zu einer in dem Kraftfahrzeug mitgeführten Empfängereinheit hergestellt wird, und die Verkehrsinfrastruktursendereinheit ortsspezifische Informationen aussendet, die über die Empfängereinheit mittels einer im Kraftfahrzeug befindlichen Informationswiedergabeeinheit dem Fahrer mitgeteilt werden. Hierbei ist vorgesehen, dass das Aussenden der Informationen und/oder die Informationswiedergabe an den Fahrer nur dann erfolgt, wenn bestimmte, situationsbedingte Kriterien erfüllt sind.

IPC 8 full level

**G08G 1/0967** (2006.01); **G08G 1/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08G 1/096741** (2013.01); **G08G 1/09675** (2013.01); **G08G 1/096775** (2013.01); **G08G 1/096783** (2013.01); **G08G 1/164** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102007033664 A1 20080327 - CONTINENTAL TEVES AG & CO OHG [DE]

Citation (search report)

- [X] GB 2358506 A 20010725 - LUCENT TECHNOLOGIES INC [US]
- [X] DE 19800692 A1 19990715 - EINSPOHN REINERT [DE]
- [X] DE 10341088 A1 20050421 - SIEMENS AG [DE]
- [X] WO 03034369 A2 20030424 - HUTCHINS J MARC [CA], et al
- [X] WO 02063588 A1 20020815 - FABRIS GIOVANNI [IT]
- [X] AU 1256183 A 19830922 - JOHNS D, et al
- [X] EP 1965366 A1 20080903 - FUJITSU LTD [JP]

Cited by

EP2357628A4; DE102022206914A1; WO2024008399A1

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 2189959 A1 20100526**; DE 102008044012 A1 20100527

DOCDB simple family (application)

**EP 09171236 A 20090924**; DE 102008044012 A 20081124