

Title (en)

DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING INFORMATION IN A VEHICLE ASSISTANCE AND INFORMATION SYSTEM

Title (de)

VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON INFORMATIONEN IN EINEM FAHRZEUGASSISTENZ- UND INFORMATIONSSYSTEM

Title (fr)

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS AU TRAITEMENT D'INFORMATIONS DANS UN SYSTÈME D'INFORMATIONS ET D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR

Publication

**EP 2947794 A1 20151125 (DE)**

Application

**EP 15168978 A 20150522**

Priority

DE 102014209850 A 20140523

Abstract (de)

Der Erfindung, welche ein Verfahren sowie eine Vorrichtung zur Verarbeitung von Informationen in einem Fahrzeugassistentz- und Informationssystem betrifft, liegt die Aufgabe zugrunde, ein Verfahren zur Verarbeitung von Informationen in einem Fahrzeugassistentz- und Informationssystem anzugeben, mit welchem eine zuverlässige Bereitstellung von Verkehrs- und Zusatzinformationen erreicht wird. Diese Aufgabe wird dadurch gelöst, dass der Wert für die Horizontgrenze H in Abhängigkeit eines Quotienten Q nach einer gewissen Zeit neu bestimmt wird, wobei der Quotient Q aus einem Verhältnis zwischen einer festgelegten maximal zulässigen Dekodierzeit ( $t_{zul}$ ) und einer für einen Dekodiervorgang eines kompletten Datensatzes gemessenen Zeit ( $t_{ben}$ ) gebildet wird.

IPC 8 full level

**H04H 20/55** (2008.01); **H04H 60/65** (2008.01); **H04H 60/51** (2008.01)

CPC (source: EP)

**H04H 20/55** (2013.01); **H04H 60/65** (2013.01); **H04H 60/51** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102009031480 A1 20100107 - NAVIGON AG [DE]
- DE 102007048910 B4 20130516 - VISTEON GLOBAL TECH INC [US]
- EP 2386830 A2 20111116 - TECHNISAT DIGITAL GMBH [DE]
- EP 1538582 A2 20050608 - NOKIA CORP [FI]

Citation (search report)

[I] DE 4445582 C1 19960321 - DEUTSCHE AUTOMOBILGESELLSCH [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

**EP 2947794 A1 20151125**; DE 102014209850 A1 20151126; DE 102014209850 B4 20170524

DOCDB simple family (application)

**EP 15168978 A 20150522**; DE 102014209850 A 20140523