

Title (en)

Driver information system for providing information to the driver of a vehicle

Title (de)

Fahrerinformationssystem zur Ausgabe von Hinweisen an einen Fahrzeugführer

Title (fr)

Système d'informations du conducteur destiné à notifier des messages au conducteur de véhicule

Publication

**EP 2843643 A1 20150304 (DE)**

Application

**EP 14179838 A 20140805**

Priority

DE 102013217531 A 20130903

Abstract (de)

Vorgeschlagen werden ein Verfahren zur Information eines Fahrzeugführers eines Fahrzeugs, wobei in der Umgebung des Fahrzeugs vorhandene Verkehrszeichen erfasst werden, wobei eine aktuelle Fahrsituation bewertet wird daraufhin, ob es sich um eine Routinefahrt handelt, wobei anhand mindestens eines vorgegebenen Kriteriums bewertet wird, ob ein erfasstes Verkehrszeichen in der aktuellen Fahrsituation für den Fahrzeugführer von Interesse ist und wobei eine Ausgabe eines Hinweises auf das Verkehrszeichen an den Fahrzeugführer in Abhängigkeit des Ergebnisses dieser Bewertungen erfolgt oder unterdrückt wird und ein Fahrerinformationssystem zur Durchführung des Verfahrens. Die Erfindung hat den Vorteil, dass die Ausgabe von Verkehrszeichen an einen Führer eines Fahrzeugs während Routinefahrten beschränkt wird. Damit wird eine Informations- oder Reizüberflutung des Fahrzeugführers durch Ausgaben von Hinweisen auf unveränderte Verkehrsregelungen, die dem Fahrzeugführer aufgrund seiner Routine bekannt sind, und mit damit für den Fahrzeugführer geringem oder ohne Informationsmehrwert, verringert. Gleichzeitig wird die Aufmerksamkeit des Fahrzeugführers für veränderte Verkehrsregelungen erhöht.

IPC 8 full level

**G08G 1/0962** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G08G 1/09623** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102011081456 A1 20130228 - FORD GLOBAL TECH LLC [US]

Citation (search report)

- [XII] DE 102010039634 A1 20120223 - FORD GLOBAL TECH LLC [US]
- [I] DE 102011081456 A1 20130228 - FORD GLOBAL TECH LLC [US]
- [I] DE 102008010968 A1 20090917 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Cited by

CN112419708A

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 2843643 A1 20150304; EP 2843643 B1 20160601**; DE 102013217531 A1 20150305

DOCDB simple family (application)

**EP 14179838 A 20140805**; DE 102013217531 A 20130903