

(12)

Recherchenbericht

(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 50249/2017
(22) Anmeldetag: 29.03.2017
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.04.2018

(51) Int. Cl.: **B60W 40/09** (2012.01)

(30) Priorität:
29.03.2016 DE 102016205153.9 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
DE 102013019424 A1
WO 2015024616 A1

(71) Patentanmelder:
AVL List GmbH
8020 Graz (AT)

(72) Erfinder:
Schögggl Peter Dr.
8151 Hitzendorf (AT)
Holzinger Jürgen Dr.
8054 Graz (AT)
Grebe Uwe Dieter Dr.
8052 Graz (AT)
Oswald Mario Dipl.Ing.
8072 Fernitz (AT)

(74) Vertreter:
Hartinger Mario
8020 Graz (AT)

(54) **Verfahren zum Erzeugen von Steuerdaten für ein regelbasiertes Unterstützen eines Fahrers**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Erzeugen von Steuerdaten für ein regelbasiertes Unterstützen eines Fahrers beim Führen eines Fahrzeugs, insbesondere mittels eines Fahrerassistenzsystems, welches vorzugsweise folgende Arbeitsschritte aufweist:

- Erfassen von Werten wenigstens eines Stellparameters zum Führen des Fahrzeugs und/oder eines Körperparameters, welcher die Körperfunktionen eines Fahrzeuginsassen, insbesondere des Fahrers, wenigstens teilweise charakterisiert;
- Erfassen von Werten wenigstens eines Eingangsparameters, welcher das Fahrscenario wenigstens teilweise charakterisiert;
- Aufstellen wenigstens einer Randbedingung zum Einstellen des wenigstens einen Stellparameters in Abhängigkeit des wenigstens eines Eingangsparameters auf der Grundlage der erfassten Werte; und
- Ausgeben von Steuerdaten zum Führen des Fahrzeugs, welche die wenigstens eine Randbedingung als Regel berücksichtigen.

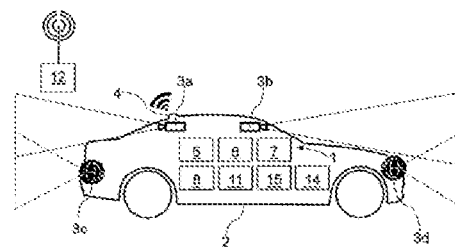


Fig. 1

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
B60W 40/09 (2012.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:
B60W 40/09 (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
B60W

Konsultierte Online-Datenbank:
EPODOC, WPIAP, TXTnn

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **29.03.2017** eingereichten Ansprüchen **1 bis 15** erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	DE 102013019424 A1 (AUDI AG [DE]) 21. Mai 2015 (21.05.2015) gesamte Druckschrift	1 bis 15

Datum der Beendigung der Recherche:

Seite 1 von 1

Prüfer(in):

WEISZ Andreas

^{*)} **Kategorien** der angeführten Dokumente:

- X** Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.
- Y** Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

- A** Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.
- P** Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien **X** oder **Y**), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.
- E** Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie **X**), aus dem ein „**älteres Recht**“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).
- &** Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.