Title (en)

COMPUTER-IMPLEMENTED METHOD FOR CHECKING A VEHICLE

Title (de

COMPUTERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES FAHRZEUGES

Title (fr)

PROCÉDÉ MIS EN UVRE PAR ORDINATEUR DESTINÉ À LA VÉRIFICATION D'UN VÉHICULE

Publication

EP 3598397 A1 20200122 (DE)

Application

EP 19181236 A 20190619

Priority

DE 102018117538 A 20180719

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Computerimplementiertes Verfahren zur Überprüfung eines Fahrzeuges, insbesondere eines Nutzfahrzeuges, sowie ein Computerprogramm umfassend Befehle, die bei der Ausführung durch eine mit einem Fahrzeug vernetzte Prüfeinheit diese veranlasst, das Verfahren auszuführen. Das Verfahren umfasst die Schritte:- Aufnehmen eines Prüfbildes mit einer optischen Bilderfassungseinheit einer mobilen Prüfeinheit,- Identifizierung eines durch das Prüfbild zumindest teilweise abgebildeten Objektes betreffend das Fahrzeug durch eine Rechnereinrichtung- Zuordnung zumindest einer auf Sensordaten von Sensoren des Fahrzeugs basierenden Information zum Objekt durch die Rechnereinrichtung,- Wiedergabe der Information durch eine Anzeigeeinheit der Prüfeinheit. Durch die automatische Anzeige jeweils relevanter Informationen ist die Überprüfung, insbesondere die Inbetriebnahme des Fahrzeugs, deutlich erleichtert.

IPC 8 full level

G07C 5/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 5/0808 (2013.01); G07C 5/0825 (2013.01)

Citation (search report)

- [XI] DE 102012008284 A1 20121115 DAIMLER AG [DE]
- [XI] US 2015202962 A1 20150723 HABASHIMA YOSHIYUKI [US], et al
- [X] DE 102011013760 A1 20120913 VOLKSWAGEN AG [DE], et al
- [X] DE 102013016096 A1 20150402 AUDI AG [DE]
- [A] DE 102009058142 A1 20110616 VOLKSWAGEN AG [DE]
- [A] DE 102014014179 A1 20160324 DAIMLER AG [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 3598397 A1 20200122; DE 102018117538 A1 20200123

DOCDB simple family (application)

EP 19181236 A 20190619; DE 102018117538 A 20180719