Title (en)

DEVICE AND METHOD FOR EFFICIENT AND COST-SAVING DETECTION OF VIOLATIONS, CRIMES AND/OR PERSONS RESPONSIBLE

Title (de

VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN UND KOSTENSPARENDEN ERFASSUNG VON ORDNUNGSWIDRIGKEITEN, STRAFTATEN UND/ODER DER VERURSACHENDEN PERSONEN

Title (fr

DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION EFFICACE ET À FAIBLE COÛT DES INFRACTIONS ADMINISTRATIVES, DES INFRACTIONS ET / OU DES PERSONNES RESPONSABLES

Publication

EP 3483856 A2 20190515 (DE)

Application

EP 18200757 A 20181016

Priority

DE 102017219987 A 20171109

Abstract (de)

Überprüfungsvorrichtung (10) für ein Fahrzeug (1, 21) zum Erfassen einer rechtswidrigen Handlung mit einer Eingangsschnittstelle (11), um eine Anforderung (8) eines Anforderers (15) von außerhalb des Fahrzeuges (1, 21) zur Ausführung einer Überprüfung eines Fahrzeugzustandes zu erhalten, einer Fahrzeugschnittstelle (12), um innerhalb des Fahrzeuges (1, 21) verfügbare Daten zu erhalten, wobei die Überprüfungsvorrichtung (10) durch den Erhalt der Anforderung (8) auslösbar ist, die Überprüfung auszuführen, und ausgeführt ist, abhängig von der Anforderung (8) die Daten zu sammeln und anhand dieser Daten den Fahrzeugzustand zu bestimmen Und einer Ausgangsschnittstelle (13), um den Fahrzeugzustand für den Anforderer (15) bereitzustellen. Ferner betrifft die Erfindung eine Auslösevorrichtung (20), ein Überprüfungssystem (30) und ein Verfahren zum Erfassen einer rechtswidrigen Handlung anhand eines Fahrzeugzustandes und ein entsprechendes Computerprogramm.

IPC 8 full level

G08G 1/017 (2006.01); G08G 1/052 (2006.01); G08G 1/0967 (2006.01)

CPC (source: FP)

G08G 1/017 (2013.01); G08G 1/052 (2013.01); G08G 1/096725 (2013.01); G08G 1/096741 (2013.01); G08G 1/096783 (2013.01); G08G 1/096791 (2013.01)

Citation (applicant)

DE 102009015055 A1 20091203 - GEN MOTORS CORP [US]

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 3483856 A2 20190515; **EP 3483856 A3 20190828**; DE 102017219987 A1 20190509; DE 102017219987 B4 20201210; DE 102017219987 C5 20240229

DOCDB simple family (application)

EP 18200757 A 20181016; DE 102017219987 A 20171109