

Title (en)
Method and system for renting vehicles

Title (de)
Verfahren und Vorrichtung zur Vermietung von Fahrzeugen

Title (fr)
Méthode et système pour la location de véhicules

Publication
EP 2363836 A1 20110907 (DE)

Application
EP 11152234 A 20040615

Priority
• EP 04013957 A 20040615
• DE 10328106 A 20030620

Abstract (en)
Hire vehicle management method for use with a vehicle management system comprising data storage, communications and control devices with at least a part of the vehicle management system being onboard a vehicle and with at least a communications channel for data transfer between a vehicle and a central control system. When a communications channel is formed between a vehicle and the central control system, a further link is formed from the vehicle communications system to a user communications terminal. Independent claims are also included for the following:- (a) a central system forming part of a vehicle management system and; (b) a vehicle data processing system forming part of a hire vehicle management system with a communications channel to a central system.

Abstract (de)
Verfahren zur Verwaltung von Fahrzeugen (27) unter Nutzung eines aus einem oder mehreren Teilen aufgebauten Fahrzeugverwaltungssystems, wobei mindestens ein Teil des Fahrzeugverwaltungssystems über mindestens eine Speichervorrichtung verfügt, wobei mindestens ein Teil des Fahrzeugverwaltungssystems über mindestens eine Kommunikationseinrichtung verfügt, wobei mindestens ein Teil des Fahrzeugverwaltungssystems über mindestens eine Steuervorrichtung verfügt, wobei mindestens ein Teil des Fahrzeugverwaltungssystems in einem Fahrzeug (27) angeordnet ist, wobei über mindestens einen aufgebauten Kommunikationskanal Daten und/oder Befehle transferiert werden, dadurch gekennzeichnet, dass zwischen einem Fahrzeug (27) und einem Zentralsystem (26) ein Kommunikationskanal aufgebaut wird und von einem Kommunikationsmittel des Benutzers (28) ein Kommunikationskanal zu mindestens einem Teil eines Fahrzeugverwaltungssystems aufgebaut wird.

IPC 8 full level
G07B 15/00 (2011.01); **G07F 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G07B 15/00 (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 19647477 C2 20010125 - AVIS AUTOVERMIETUNG GMBH & CO [DE]
• DE 19508370 C2 19981022 - DAIMLER BENZ AG [DE]
• DE 10050984 A1 20020502 - CSP CAMSOFT AG GES FUER SOFTWA [DE]

Citation (search report)
• [X] FR 2801994 A1 20010608 - RENAULT [FR]
• [X] FR 2819958 A1 20020726 - RENAULT [FR]
• [X] US 2002186144 A1 20021212 - MEUNIER ERIC [CA]
• [XP] EP 1398719 A1 20040317 - SWISSCOM AG [CH]

Cited by
DE102012202781A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1498855 A2 20050119; EP 1498855 A3 20051221; DE 102004028633 A1 20050105; EP 2363836 A1 20110907

DOCDB simple family (application)
EP 04013957 A 20040615; DE 102004028633 A 20040615; EP 11152234 A 20040615