

Title (en)

Method for recording parking time

Title (de)

Verfahren zum Buchen von Parkzeit

Title (fr)

Procédé destiné à réserver des temps de stationnement

Publication

EP 1916626 A1 20080430 (DE)

Application

EP 06122880 A 20061024

Priority

EP 06122880 A 20061024

Abstract (en)

The method involves initiating an accounting process by a user, and determining spatial boundary coordinates (x1, x2, y1, y2) of a vehicle (100). The coordinates are transferred to a vehicle-far computer-aided central management device (115), and parking areas (105) assigned to the spatial coordinates are identified based on the transferred spatial coordinates by the administrative facility. Accounting information assigned to the vehicle and/or the user is stored in the central management device.

Abstract (de)

Ein Verfahren zum Buchen von Parkzeit. Ein Benutzer führt ein Fahrzeug in einen Parkbereich und initiiert einen Buchungsvorgang. Die räumlichen Koordinaten des Fahrzeugs werden ermittelt und an eine fahrzeugferne, computergestützte Verwaltungseinrichtung übermittelt. Der den Koordinaten zugeordnete Parkbereich wird anhand der übermittelten Koordinaten durch die Verwaltungseinrichtung identifiziert. In Abhängigkeit von den Koordinaten werden Buchungsinformationen erzeugt und in Zuordnung zu dem Fahrzeug oder dem Benutzer in der computergestützten Verwaltungseinrichtung gespeichert.

IPC 8 full level

G07B 15/02 (2011.01)

CPC (source: EP)

G07B 15/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 1229504 A1 20020807 - PARKING PARTNERS LTD [IE]
- [XA] WO 2005031494 A2 20050407 - AL AMRI MOOSA EISA [AE]
- [XA] WO 0011616 A1 20000302 - EASY PARK AS [NO], et al
- [A] EP 1457928 A1 20040915 - ATOS ORIGIN IT SERVICES UK LTD [GB]
- [A] WO 0059201 A1 20001005 - A R WEINER CORPORATE LTD [CH], et al
- [A] DE 10241661 A1 20040318 - TZSCHENTKE JOHANNES [DE]
- [T] EP 1431946 A1 20040623 - OCTO TELEMATICS S R L [IT]
- [T] WO 9601531 A2 19960118 - KARBASI AMIR KIUMARS [FI], et al
- [T] GB 2411276 A 20050824 - CARDIFF HIGH TECH MFG LTD [GB]

Cited by

DE102007050055A1; FR2976702A1; DE102014002632A1; DE102014002632A8; EP2477170A1; DE102011000188B4; EP2590145A1; EP2312537A1; CN102576472A; WO2011045274A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 1916626 A1 20080430

DOCDB simple family (application)

EP 06122880 A 20061024