

Title (en)
Method and device for exchanging information

Title (de)
Verfahren sowie Vorrichtung zum Austausch von Informationen

Title (fr)
Procédé et dispositif pour échanger des informations

Publication
EP 1400930 A1 20040324 (DE)

Application
EP 02021092 A 20020923

Priority
EP 02021092 A 20020923

Abstract (en)
Method for exchanging information between a central information unit (1) and a person or an object by use of short range radio signaling, e.g. Bluetooth (RTM). Accordingly an identification signal is transmitted from a radio module to a receiver unit (4), from where it is transferred to the central information unit, which processes the identification signal and produces an output signal, which is transmitted to an output unit. The invention also relates to a corresponding device for method implementation.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren sowie eine Vorrichtung zum Austausch von Informationen zwischen einer zentralen Informationseinheit einerseits und einer Person und/oder einem Objekt andererseits. Um einen einfach durchzuführenden und schnellen Informationsaustausch zu ermöglichen und zudem ein Verfahren bereitstellen zu können, das auf einfache Weise in bereits bestehende Kommunikationssysteme kostengünstig integrierbar ist, wird mit der Erfindung ein Verfahren vorgeschlagen, bei dem mittels Kurzstreckenfunk von einem Funkmodul (5) ein Identifikationssignal an eine Empfangseinheit (4) und von dort aus an die Informationseinheit (1) übermittelt wird, bei dem die Informationseinheit (1) das Identifikationssignal verarbeitet und ein Ausgangssignal erzeugt, das alsdann an eine entsprechende Ausgabereinheit übertragen wird. <IMAGE>

IPC 1-7
G07C 9/00; G07B 15/02

IPC 8 full level
G07B 15/02 (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
G07B 15/02 (2013.01 - EP US); **G07C 9/27** (2020.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] US 5751973 A 19980512 - HASSETT JOHN J [US]
- [X] US 5737710 A 19980407 - ANTHONYSON ROBERT B [US]
- [YA] WO 0190514 A1 20011129 - SCHLUMBERGER SYSTEMS & SERVICE [FR], et al
- [A] WO 0173692 A1 20011004 - EPARK [FR], et al
- [A] WO 0249235 A1 20020620 - HELLO TECH TECHNOLOGIES LTD [IL], et al

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1400930 A1 20040324; US 2005250443 A1 20051110

DOCDB simple family (application)
EP 02021092 A 20020923; US 66727603 A 20030919