

Title (en)  
Device for transmitting data from a vehicle

Title (de)  
Einrichtung zur Übertragung von Daten aus einem Kraftfahrzeug

Title (fr)  
Dispositif de transmission de données à partir d'un véhicule

Publication  
**EP 0890937 A2 19990113 (DE)**

Application  
**EP 98111678 A 19980625**

Priority  
DE 19729105 A 19970708

Abstract (en)  
A transmitter/receiver (1) acts as a terminal for a mobile radiotelephone network, having an interface (3) for data input. Data is transferred as information from a terminal to fixed equipment. The terminal's interface (3) is connected to an interface module (5,23,41,45), having input points for data (6 to 12, 24 to 28) and/or for company business and/or information. The terminal's interface is connected to the interface module through a serial data line (4) and a CAN bus (20). The interface module (41) is connected to a CAN controller (42). The interface module (23) has a microcomputer (14) for entering company business and/or data as well as a CAN controller connected to the microcomputer and the CAN bus. Data can be entered through a CAN controller (21,22) and a CAN bus connected to the terminal's interface.

Abstract (de)  
Bei einer Einrichtung zur Übertragung von Daten aus einem Kraftfahrzeug, die aus Betriebsparametern und/oder Meßwerten abgeleitet sind, ist vorgesehen, daß eine Sende/Empfangseinrichtung als Endgerät eines Mobilfunknetzes ausgebildet ist und eine Schnittstelle aufweist, der die Daten zuführbar sind. Vorzugsweise erfolgt die Zuführung der Betriebsparameter und/oder Meßwerte über ein Schnittstellenmodul oder ein CAN-Controller und einen CAN-Bus. <IMAGE>

IPC 1-7  
**G08G 1/127**

IPC 8 full level  
**G07C 5/00** (2006.01); **F02D 45/00** (2006.01); **G06F 13/38** (2006.01); **G08G 1/127** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G08G 1/127** (2013.01)

Cited by  
EP1081670A3; EP1146495A3; EP1260951A3; EP1349117A3; EP1033691A3; EP1391837A4; US6928344B2; US6505100B1; US7831897B2; US7493112B2; WO2005032033A1; WO03073339A1

Designated contracting state (EPC)  
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0890937 A2 19990113**; **EP 0890937 A3 20000531**; DE 19729105 A1 19990114; JP H11163894 A 19990618

DOCDB simple family (application)  
**EP 98111678 A 19980625**; DE 19729105 A 19970708; JP 19039898 A 19980706