

Title (en)  
Tachograph readout device

Title (de)  
Tachographen-Auslesevorrichtung

Title (fr)  
Dispositif de lecture par tachygraphe

Publication  
**EP 2157551 A2 20100224 (DE)**

Application  
**EP 09010715 A 20090820**

Priority  
DE 102008038594 A 20080821

Abstract (en)  
The readout device (10) has an interface (18) i.e. Bluetooth wireless interface, provided for communicating with a mobile telephone (28). A driving map data-request command is inputted from the mobile telephone by the interface using an electrical controller (22). A map reading device (14) reads the driving map data from a driving map (16) of a digital tachograph (12) with respect to the driving map data-request command. The driving map data is sent to the telephone using the interface. An independent claim is also included for a method for reading out data from a digital tachograph.

Abstract (de)  
Tachographendaten-Auslesevorrichtung (10) zum Auslesen von Daten, insbesondere Fahrerkartendaten und/oder Unternehmensdaten, aus einem digitalen Tachographen (12) eines Nutzfahrzeugs, mit einer Kartenlesevorrichtung (14), die eingerichtet ist zum Auslesen einer Fahrerkarte (16) des Tachographen (12), einer Schnittstelle (18) zum Kommunizieren mit einem Mobiltelefon (28) und einer elektrischen Steuerung (22), die eingerichtet ist zum Durchführen eines Verfahrens mit den Schritten Einlesen eines Fahrerkartendaten-Auslesebefehls von dem Mobiltelefon (28) mittels der Schnittstelle (18), auf den Fahrerkartendaten-Auslesebefehl hin Auslesen der Fahrerkartendaten von der Fahrerkarte (16) mittels der Kartenlesevorrichtung (14) und Senden der Fahrerkartendaten an das Mobiltelefon (28) mittels der Schnittstelle (18).

IPC 8 full level  
**G07C 5/08** (2006.01); **G07C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**G07C 5/085** (2013.01); **G07C 7/00** (2013.01); **G07C 5/008** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 102006048029 A1 20080410 - SIEMENS AG [DE]  
• DE 102006044737 A1 20080327 - WIENERT STEFANIE [DE], et al

Cited by  
AT512265A1; EP3109835B1

Designated contracting state (EPC)  
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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2157551 A2 20100224; EP 2157551 A3 20130227**

DOCDB simple family (application)  
**EP 09010715 A 20090820**