

Title (en)

Method for recording accident events

Title (de)

Verfahren zur Registrierung von Unfallereignissen

Title (fr)

Procédé pour enregistrer les évènements d'accident

Publication

EP 0862146 A2 19980902 (DE)

Application

EP 98102997 A 19980220

Priority

DE 19707847 A 19970227

Abstract (en)

The system is installed within the road vehicle and has a memory that is used to store dynamic data and status data at the time of an accident. The dynamic data can be in the form of the velocity and acceleration of the vehicle both along the length and width of the vehicle. The status data can include such parameters as engine speed, braking, conditions, warning indicators, etc. The data can be subjected to processing to assign a weighting for the interpretation of the accident.

Abstract (de)

Zur Registrierung von Unfallereignissen wird ein Verfahren vorgeschlagen, das dadurch gekennzeichnet ist, daß jedes Unfallereignis in Verbindung mit seiner Erkennung dadurch bewertet wird, daß ihm ein Gewichtungsfaktor zugeordnet wird und daß eine Abspeicherung der zu einem Unfallereignis gehörenden Daten nur dann erfolgt, wenn der Wert des Gewichtungsfaktors von dem aktuell erfaßten Unfallereignis mindestens ebenso groß ist wie derjenige von den Gewichtungsfaktoren, die zu bereits registrierten Unfallereignissen gehören. <IMAGE>

IPC 1-7

G07C 5/08

IPC 8 full level

G07C 5/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 5/085 (2013.01)

Cited by

ITMI20130959A1; EP2096447A3

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0862146 A2 19980902; EP 0862146 A3 20011004; EP 0862146 B1 20111102; AT E532157 T1 20111115; DE 19707847 A1 19980910

DOCDB simple family (application)

EP 98102997 A 19980220; AT 98102997 T 19980220; DE 19707847 A 19970227