

Title (en)
Intervention in case of events in a hazard reporting system

Title (de)
Intervention bei Ereignissen in einem Gefahrenmeldesystem

Title (fr)
Intervention en cas d'évènements dans un système d'alerte de danger

Publication
EP 1830331 A1 20070905 (DE)

Application
EP 06110633 A 20060303

Priority
EP 06110633 A 20060303

Abstract (en)
The method involves receiving data of events by a hazard control unit (GMZ) of a hazard detection system (GM), and evaluating the data of the events occurred in the hazard detection system. The data of the events is assigned to an event category according to the evaluation result of the data, and the data in the event category is verified according to a stored rule. The data in the event category is transmitted from the hazard control unit to an auxiliary unit (NRZ) depending on the verification result of the data. Independent claims are also included for the following: (1) a system for controlling and transmitting data of events occurred in a hazard detection system to an auxiliary unit (2) a hazard control unit for controlling and transmitting data of events occurred in a hazard detection system.

Abstract (de)
Die Erfindung beschreibt ein Verfahren, ein Gefahrenmeldesystem und eine Gefahrenmeldezentrale zur Steuerung und Übertragung von Daten eines bei einem Gefahrenmeldesystem (GM, GMZ), das mindestens eine Gefahrenmeldezentrale und mindestens eine mit der Gefahrenmeldezentrale verbundene Einheit aufweist, aufgetretenen Ereignisses an mindestens eine weitere Einheit (NRZ). Erfindungsgemäß werden von der Gefahrenmeldezentrale (GMZ) empfangene Daten des Ereignisses ausgewertet. Gemäß dem Auswertungsergebnis werden die Daten des Ereignisses einer Ereigniskategorie zugeordnet. Die Daten in der Ereigniskategorie werden gemäß mindestens einer gespeicherten Regel überprüft und von der Gefahrenmeldezentrale (GMZ) in Abhängigkeit des Überprüfungsergebnisses an die mindestens eine weitere Einheit (NRZ) weitergeleitet.

IPC 8 full level
G08B 29/00 (2006.01); **H04L 12/24** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 25/001 (2013.01); **G08B 29/04** (2013.01); **G08B 29/14** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 2002095490 A1 20020718 - BARKER GEOFFREY T [US], et al
- [Y] US 5917409 A 19990629 - WANG RANDALL [US]
- [Y] US 2003062997 A1 20030403 - NAIDOO SURENDRA N [US], et al

Cited by
CN105513268A

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 YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1830331 A1 20070905; AT E504905 T1 20110415; DE 502007006881 D1 20110519; EP 1991970 A1 20081119; EP 1991970 B1 20110406; WO 2007101763 A1 20070913

DOCDB simple family (application)
EP 06110633 A 20060303; AT 07704366 T 20070205; DE 502007006881 T 20070205; EP 07704366 A 20070205; EP 2007051082 W 20070205