



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.08.2015 Patentblatt 2015/32

(51) Int Cl.:
G08B 7/06^(2006.01) G08B 3/10^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
28.08.2013 Patentblatt 2013/35

(21) Anmeldenummer: **13000372.6**

(22) Anmeldetag: **25.01.2013**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL 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 RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(72) Erfinder:
• **Röpke, Gerhard**
23570 Lübeck (DE)
• **Janus, Stefan**
22926 Ahrensburg (DE)

(30) Priorität: **27.02.2012 DE 102012003584**

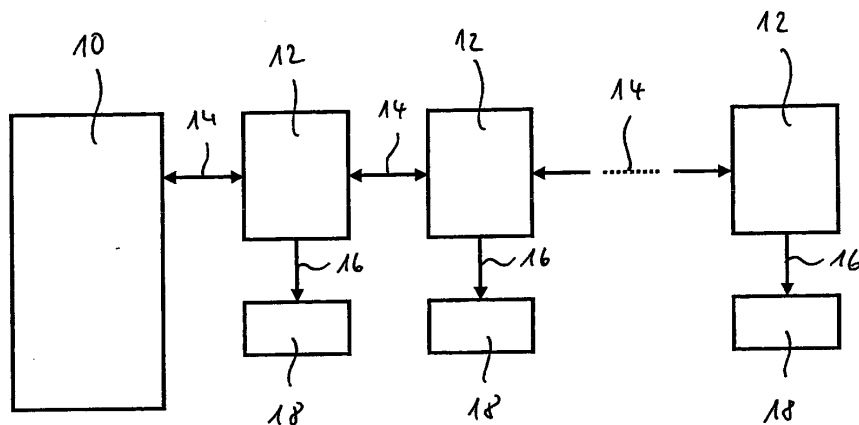
(74) Vertreter: **Hauck Patentanwaltspartnerschaft mbB**
Postfach 11 31 53
20431 Hamburg (DE)

(71) Anmelder: **Job Lizenz GmbH & Co. KG**
22926 Ahrensburg (DE)

(54) **Verfahren zur Steuerung einer Gefahrenmeldeanlage und Gefahrenmeldeanlage**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Steuerung einer Gefahrenmeldeanlage, die eine Steuereinrichtung und eine Mehrzahl von mit der Steuereinrichtung verbundenen Auslöseeinrichtungen aufweist, wobei die Auslöseeinrichtungen jeweils mit mindestens einer Alarmeinrichtung verbunden sind, umfassend durch die Schritte: in einem Initialisierungsschritt werden den Auslöseeinrichtungen Identifikationsdaten zugeordnet, von der Steuereinrichtung wird ein Steuersignal zum Aktivieren oder Deaktivieren der Alarmeinrichtungen an sämtliche Auslöseeinrichtungen gesandt, wobei mit dem Steuersignal Identifikationsdaten einer oder mehrerer

Auslöseeinrichtungen übermittelt werden, die von der Steuereinrichtung übermittelten Identifikationsdaten werden von den Auslöseeinrichtungen mit den ihnen jeweils zugeordneten Identifikationsdaten verglichen, sofern die Auslöseeinrichtungen eine Übereinstimmung der miteinander verglichenen Identifikationsdaten feststellen, senden sie ein Steuersignal zum Aktivieren oder Deaktivieren der mit ihnen verbundenen Alarmeinrichtungen, so dass die zu aktivierenden oder zu deaktivierenden Alarmeinrichtungen synchron aktiviert oder deaktiviert werden. Die Erfindung betrifft außerdem eine entsprechende Gefahrenmeldeanlage.



Figur



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 13 00 0372

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 2005/231349 A1 (BHAT ISHWARA A [IN]) 20. Oktober 2005 (2005-10-20) * Absatz [0057] - Absatz [0068]; Abbildung 3 *	1-5, 9-15, 19-22	INV. G08B7/06 G08B3/10
X	US 2009/092263 A1 (PLOCHE THOMAS A [US] ET AL) 9. April 2009 (2009-04-09) * Absatz [0014] - Absatz [0029]; Abbildungen *	1-6,9, 10, 13-16, 19,20	
X	WO 00/22591 A1 (MORRIS GARY J [US]) 20. April 2000 (2000-04-20) * Seite 7, Zeile 9 - Seite 8, Zeile 9 *	1-5, 8-11,13, 15,18-21	
X	US 2006/214809 A1 (SISTARE PAUL J [US]) 28. September 2006 (2006-09-28) * Absatz [0010] - Absatz [0035]; Abbildungen *	1-5, 9-15, 19-22	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) G08B
X	US 2006/071802 A1 (RIGHT ROBERT [US] ET AL) 6. April 2006 (2006-04-06) * Absatz [0016] - Absatz [0026]; Abbildung 2 *	1-5,7, 9-15,17, 19-22	
1 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 30. Juni 2015	Prüfer Malagoli, M
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 13 00 0372

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

30-06-2015

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2005231349 A1	20-10-2005	KEINE	
US 2009092263 A1	09-04-2009	CN 101822074 A EP 2193667 A1 US 2009092263 A1 WO 2009045696 A1	01-09-2010 09-06-2010 09-04-2009 09-04-2009
WO 0022591 A1	20-04-2000	AT 347156 T AU 758304 B2 AU 6297899 A CA 2347245 A1 DE 69934247 T2 EP 1135757 A1 US 2001043144 A1 WO 0022591 A1	15-12-2006 20-03-2003 01-05-2000 20-04-2000 10-05-2007 26-09-2001 22-11-2001 20-04-2000
US 2006214809 A1	28-09-2006	AU 2006229632 A1 CA 2565826 A1 CN 101164087 A EP 1869653 A2 KR 20070109792 A US 2006214809 A1 WO 2006104554 A2	05-10-2006 05-10-2006 16-04-2008 26-12-2007 15-11-2007 28-09-2006 05-10-2006
US 2006071802 A1	06-04-2006	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82