

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 311 036 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **88116455.2**

(51) Int. Cl.⁵: **G08B 13/14**

(22) Anmeldetag: **05.10.88**

(30) Priorität: **07.10.87 DE 3733808**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.04.89 Patentblatt 89/15

(64) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **16.01.91 Patentblatt 91/03**

(71) Anmelder: **T.E.C. COMPUTER GMBH**
Lloydstrasse 1
D-2800 Bremen 1(DE)

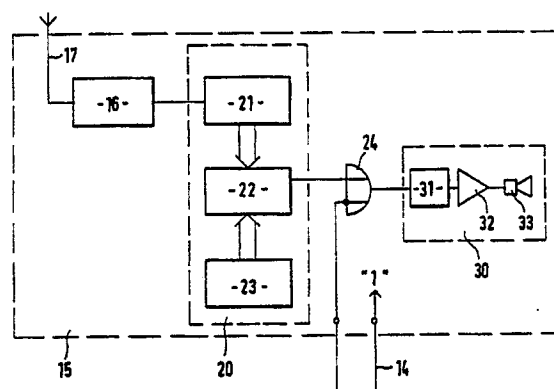
(72) Erfinder: **Enkelmann, Thomas**
c/o T.E.C. Computer GmbH Lloydstrasse 1
D-2800 Bremen 1(DE)

(74) Vertreter: **Eisenführ, Speiser & Strassesse**
Martinistrasse 24
D-2800 Bremen 1(DE)

(54) **Vorrichtung zur Überwachung von Sachen und/oder Personen.**

(57) Es wird eine Vorrichtung zur Überwachung von Sachen und/oder Personen beschrieben, die einen HF-Sender (10) und eine Sicherungsmarke (15) mit einem Gehäuse zur Aufnahme einer elektronischen Schaltung umfaßt. Die elektronische Schaltung beinhaltet eine Batterie und einen Alarmgeber (30). Ein Alarm wird dann ausgelöst, wenn ein elektrisch leitendes Sicherungselement (14) zum Sichern der Sicherungsmarke (15) am Gegenstand oder an der Person durchtrennt wird oder dann, wenn ein vom HF-Sender (10) erzeugtes äußeres HF-Feld einen bestimmten Zustand hat. Hierbei ist der HF-Sender (10) mit Mitteln (11) zum Codieren des HF-Signals ausgebildet, während in der elektronischen Schaltung der Sicherungsmarke (15) ein Decodierer (20) vorgesehen ist, der bei Vorliegen eines definierten Informationsinhaltes des codierten HF-Signals ein Alarmsignal an den Alarmgeber (30) zum Auslösen eines Alarms abgibt.

FIG. 1



EP 0 311 036 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 6455

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	GB-A-2181326 (SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION) * Seite 1, Zeile 103 - Seite 2, Zeile 23; Ansprüche 1, 4, 7; Figuren 1-4 *	1, 2, 7, 17	G08B13/14
A	GB-A-2137391 (SENSORMATIC ELECTRONICS CORPORATION) * Seite 1, Zeilen 6 - 38; Figuren 1-3 *	1, 7, 17	
A	WO-A-8704282 (ADVANCED SYSTEMS RESEARCH PTY. LTD.) * Seite 2, Zeilen 16 - 33 * * Seite 3, Zeile 18 - Seite 4, Zeile 23; Anspruch 2 *	1, 2, 4, 7	
A	CH-A-657466 (QUADIM S.A.) * das ganze Dokument *	1, 4, 18	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			G08B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN	Abschlußdatum der Recherche 07 NOVEMBER 1990	Prüfer GERARD E.A.S.	
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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	