Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11) **EP 0 969 432 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 13.09.2000 Patentblatt 2000/37

(51) Int. Cl.⁷: **G08B 13/08**, G01V 8/14

(43) Veröffentlichungstag A2: **05.01.2000 Patentblatt 2000/01**

(21) Anmeldenummer: 99112622.8

(22) Anmeldetag: 02.07.1999

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 03.07.1998 DE 19829703

(71) Anmelder: **Depke**, **Hartmut 29690 Lindwedel (DE)**

(72) Erfinder: **Depke**, **Hartmut 29690 Lindwedel (DE)**

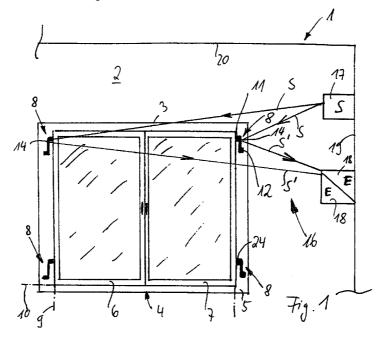
(74) Vertreter:

Schrell, Andreas, Dr. et al Gleiss & Grosse, Patentanwaltskanzlei, Maybachstrasse 6 A 70469 Stuttgart (DE)

(54) System und Verfahren zur Einbruch-Erkennung und Aufsteckhülse für ein Scharnier eines Fensters, einer Tür oder dergleichen

(57) Die Erfindung betrifft ein Einbruch-Erkennungssystem (16) mit einem Signalgeber (17), dessen Signal (S) auf ein an einem Fenster (4), einer Tür oder dergleichen vorgesehenen Signalumlenkelement (14) ausrichtbar ist, und mit einem Signalempfangselement (18) zum Empfangen des von dem Signalumlenkele-

ment (14) gelenkten Signals (S'), wobei das Signalumlenkelement (14) das Signal in einem begrenzten Schließ- oder Öffnungswinkelbereich des Fenster, der Tür oder dergleichen zum Signalempfangselement (18) lenkt.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 99 11 2622

	EINSCHLÄGIGE	DOKUMENTE		
Kategorie	Kennzeichnung des Dokun der maßgebliche	nents mit Angabe, soweit erforderlich en Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.7)
×	US 4 841 283 A (BUE 20. Juni 1989 (1989		14,15,17	G08B13/08 G01V8/14
Y A			18,19 5,20	
`	* Spalte 2, Zeile 5 * Ansprüche 1,3,5 *	5 - Zeile 39 *	3,20	
(US 4 092 636 A (SHE 30. Mai 1978 (1978-		1,4-6, 10,14, 16,17	
	* das ganze Dokumer	it *	10,17	
(US 5 214 293 A (MAC 25. Mai 1993 (1993-		1,4-6,10	
٩	* Ansprüche 1,2,16 *		14	
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 017, no. 109 (P-1497), 5. März 1993 (1993-03-05)		18,19	
_	& JP 04 296998 A (S 21. Oktober 1992 (1	SEKISUÍ CHEM CO LTD), 1992-10-21)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	* Zusammenfassung *			G08B E05D E05B G01V E05F
				2031
Der vo	rliegende Recherchenbericht wu	rde für alle Patentansprüche erstellt		
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
	DEN HAAG	20. Juli 2000	De	la Cruz Valera, D
X : von Y : von ande	ATEGORIE DER GENANNTEN DOKI besonderer Bedeutung allein betrach besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derselben Kateg policie bestelben Kateg	E: älteres Pateni tet nach dem Anr g mit einer D: in der Anmeld gorie L: aus anderen 0	dokument, das jedoc neldedatum veröffen lung angeführtes Dol äründen angeführtes	tlicht worden ist kument Dokument
O : nich	nologischer Hintergrund tschriftliche Offenbarung schenliteratur			, übereinstimmendes

EPO FORM 1503 03.82 [P04C03]

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 99 11 2622

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

20-07-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokumer	Datum der t Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4841283 A	20-06-1989	CA 1309811 A WO 8906027 A	10-11-1992 29-06-1989
US 4092636 A	30-05-1978	KEINE	
US 5214293 /	25-05-1993	KEINE	
JP 04296998 <i>F</i>	21-10-1992	KEINE	

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