



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89104077.6

(51) Int. Cl. 5: **G07F 7/10**

(22) Anmeldetag: 08.03.89

(30) Priorität: 09.03.88 DE 3807727

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.09.89 Patentblatt 89/37

(34) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB LI NL

(38) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 24.04.91 Patentblatt 91/17

(71) Anmelder: **Robot Foto & Electronic GmbH & Co KG**

Hildener Strasse 57
W-4000 Düsseldorf 13(Benrath)(DE)

(72) Erfinder: **Milatz, Erhard**
Johann-Sebastian-Bachstrasse 74
W-4019 Monheim(DE)

(74) Vertreter: **Weisse, Jürgen, Dipl.-Phys. et al**
Bökenbusch 41 Postfach 11 03 86
W-5620 Velbert 11-Langenberg(DE)

(54) Überwachungsvorrichtung zum Sichern von Automaten.

(57) Eine Überwachungsvorrichtung zum Sichern von Automaten, die durch Codeträger betätigbar sind, insbesondere von Geldautomaten, enthält eine Videokamera (12), die bei Betätigung des Automaten (10) aktivierbar ist und ein Bild eines Gesichtsfeldes (14) aufnimmt und speichert, in welchem sich der Benutzer bei einer Betätigung des Automaten (10) befinden muß. Ein Sensor (16) spricht auf die Anwesenheit von Gegenständen in einer Sperrzone an, welche einen an die Videokamera (12) anschließenden Bereich (18) umfaßt. Der Automat (10) wird bei Ansprechen des Sensors (16) gesperrt.

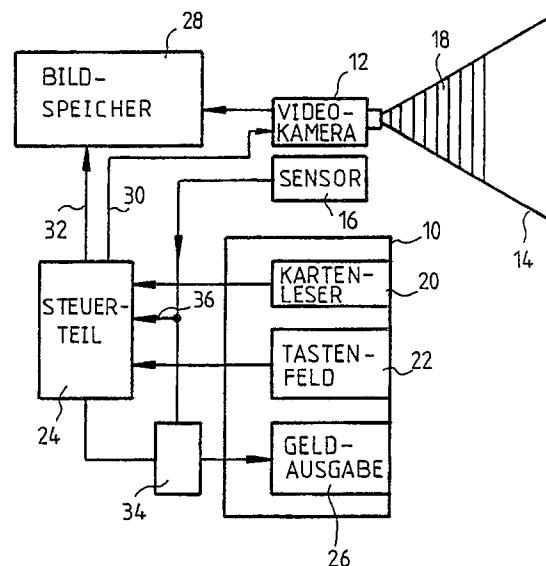


Fig. 2



EUROPÄISCHER
RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 4077

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)		
X	DE-A-3 337 947 (JANK) * Seite 5, Zeile 24 - Seite 6, Zeile 2; Seite 7, Zeile 1 - Seite 8, Zeile 5; Seite 8, Zeile 20 - Seite 9, Zeile 26; Figuren 1,2 *	1,2	G 07 F 7/10		
Y		3,4			
Y	WO-A-8 301 689 (NCR CORP.) * Seite 3, Zeilen 17-29 *	3			
Y	EP-A-0 081 433 (POISSON) * Seite 5, Zeile 5 - Seite 3, Zeile 16; Seite 6, Zeile 17 - Seite 8, Zeile 17; Figuren 1-7 *	4			
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)		
			G 08 B 13 G 08 B 29 G 07 F 7		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
Den Haag	21 Juni 89	CRECHET P.G.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: nichtschriftliche Offenbarung					
P: Zwischenliteratur					
T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze					
E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist					
D: in der Anmeldung angeführtes Dokument					
L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument					
&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument					