

OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA

N.º de publicación: **ES 2 070 752**

Número de solicitud: 9301085

Int. Cl.⁶: G08B 13/196

G06F 7/20

12

SOLICITUD DE PATENTE

R

Fecha de presentación: **20.05.93**

Fecha de publicación de la solicitud: **01.06.95**

Fecha de publicación del folleto de la solicitud: **01.06.95**

Fecha de publicación diferida del informe del estado de la técnica: **01.05.97**

Solicitante/es: **Adicorp, S.A.**
Andra Mari, 37
48195 Larrabezua, Vizcaya, ES

Inventor/es: **Zabala Lecue, Eduardo;**
Iriondo Bengoa, Pedro Maria y
Goiricelaya Ordorica, Iñaki

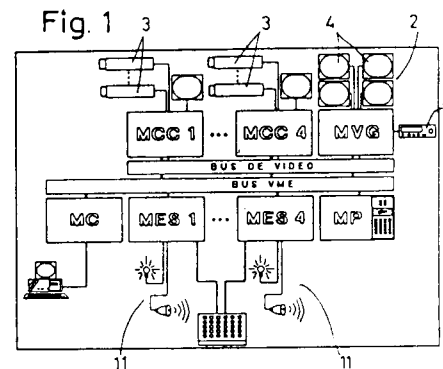
Agente: **Urizar Barandiarán, Miguel Angel**

Título: **Sistema de detección de intrusos en zonas de acceso restringido.**

Resumen:

Sistema de detección de intrusos en zonas de acceso restringido, que consta de una serie de cámaras de vídeo cuyas señales son enviadas a, al menos, un módulo de control de cámaras que consta de un convertidor analógico/digital a niveles de grises de la señal de vídeo, conectada su salida a una ALU con función suma de niveles de grises, que se lo comunica a una memoria RAM de ALU que realimenta a la ALU y en conexión con una memoria RAM del microprocesador del módulo una memoria de configuración de zonas en comunicación con la ALU por medio de un bloque de hardware de control, estando programado de modo que la suma de los niveles de gris por cada zona de detección, se compara con un valor de referencia correspondiente decidiendo el microprocesador, programado por un algoritmo de detección de movimiento si hay o no movimiento.

De aplicación en sistemas de seguridad con visión artificial.



ES 2 070 752 R



INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

⑤ Int. Cl.⁶: G08B 13/196, G06F 7/20

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
A	GB-2150724-A (HALL et al.) 03.07.85 * Página 1, línea 94 - página 2, línea 35; figura 1 *	1,2,4-6
A	EP-0528105-A (PIONEER ELECTRONIC CORP) 24.02.93 * Columna 3, línea 49 - columna 6, línea 32; columna 11, línea 52 - columna 12, línea 26; figura 1 *	1,2,4-6
A	FR-2637106-A (GANDARD) 30.03.90 * Página 2, línea 29 - página 4, línea 30; figuras 1,2 *	1,2,4-6
A	DE-4110649-A (TELENORMA GMBH) * Columna 2, línea 37 - columna 4, línea 52; figuras 1,2 *	1,2,4-6

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia

Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría

A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita

P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud

E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

El presente informe ha sido realizado

para todas las reivindicaciones

para las reivindicaciones n.º:

Fecha de realización del informe
21.03.97

Examinador
J. León Prieto

Página
1/1