

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 327 091**

21 Número de solicitud: 200703149

15 Folleto corregido: B1

INID afectado: 54

48 Fecha de publicación de la corrección: 03.03.2011

51 Int. Cl.:

G06F 1/16 (2006.01)

A61B 5/0488 (2006.01)

12

CORRECCIÓN DE LA PRIMERA PÁGINA DE LA PATENTE DE INVENCION

B8

22 Fecha de presentación: **27.11.2007**

43 Fecha de publicación de la solicitud: **23.10.2009**

Fecha de la concesión: **08.07.2010**

45 Fecha de anuncio de la concesión: **21.07.2010**

45 Fecha de publicación del folleto de la patente:
21.07.2010

73 Titular/es: **Vicente Rodilla Sala**
Avda. Sierra Calderona 46
Puzol, Valencia, ES

72 Inventor/es:
De Entrambasaguas Barretto, Manuel;
Belda, Juan Manuel y
Rodilla Sala, Vicente

74 Agente: **Fernández Prieto Angel**

54 Título: **Sistema para la gestion remota en entornos de inteligencia ambiental mediante señales electromiográficas.**

57 Resumen:

Sistema para la gestión remota en entornos de inteligencia ambiental mediante señales electromiográficas.

El sistema está formado por una interfaz (1) constituida por uno o varios electrodos de captura de señal electromiográfica (actividad bioeléctrica muscular), un auricular/micrófono y un transmisor/receptor de radiofrecuencia; un módulo nexa (2), con medios para la codificación e interpretación de las señales electromiográficas que tienen en cuenta tanto su duración, como su amplitud e intervalo, conectado de forma inalámbrica al transmisor/receptor de la interfaz (1); y un controlador (3), constituido por medios para controlar y gestionar los dispositivos que constituyen el entorno de inteligencia ambiental de tipo domótico, inmótico, militar u otros, cuya entrada está conectada a la salida del modulo nexa (2).

Adicionalmente, la comunicación facilitada por el auricular/micrófono se completa con unas lentes que incorporan un dispositivo capaz de proyectar mensajes visuales sobre su parte interna.

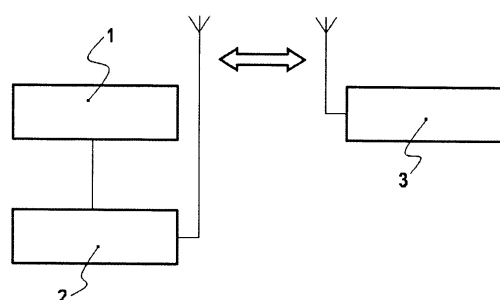


FIG. 1

ES 2 327 091 B8

Aviso: Se puede realizar consulta prevista por el art. 37.3.8 LP.