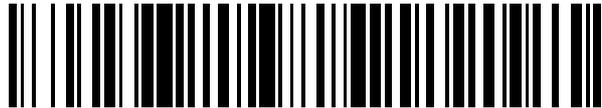


19



OFICINA ESPAÑOLA DE PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 686 086**

21 Número de solicitud: 201730335

51 Int. Cl.:

H04W 4/02 (2009.01)
H04W 88/00 (2009.01)
G08B 25/10 (2006.01)
G08B 13/00 (2006.01)

12

MENCIÓN A INFORME DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL

R2

22 Fecha de presentación:

15.03.2017

43 Fecha de publicación de la solicitud:

16.10.2018

56 Se remite a la solicitud internacional:

PCT/ES2018/070195

Fecha de publicación de la mención al informe de búsqueda internacional:
26.11.2018

71 Solicitantes:

MELLENDEZ REDONDO, Javier (100.0%)
Cea Bermúdez, 66
28003 MADRID ES

72 Inventor/es:

MELLENDEZ REDONDO, Javier

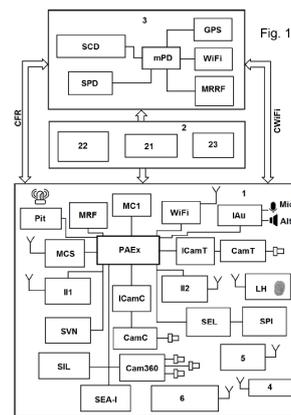
74 Agente/Representante:

URÍZAR VILLATE, Ignacio

54 Título: **Sistema autónomo de seguridad privada, capaz de prestar servicios pasivos y activos y en la lucha contra la violencia de género.**

57 Resumen:

Sistema autónomo de seguridad privada, capaz de prestar servicios pasivos y activos y en la lucha contra la violencia de género, que está constituido por al menos un equipo robotizado con una estructura basada en vehículos tipo drones, aéreos o terrestres, en los que se ha incorporado un software que realiza las funciones de observación de un recinto a vigilar, localización y determinación de un posible intruso, disuasión de dicho intruso cuando sobrepasa un perímetro de control, y control de los movimientos del equipo, empleando dicho software rutinas de inteligencia artificial en la toma de decisiones, a efectos de lo cual recibe señales de sensores, cámaras, micrófonos y otros dispositivos de identificación, a través de cuyo proceso determina la presencia de un posible intruso, así como la existencia de una situación de riesgo, o de alarma, por parte del posible transgresor; y activa medios de disuasión y un dispositivo multidisparo de protección.



ES 2 686 086 R2