

Title (en)
SYSTEM FOR MONITORING DAILY ACTIVITIES FOR ONE OR MORE PERSONS IN A LIVING SPACE, AND ANALYSIS METHOD

Title (de)
ÜBERWACHUNGSSYSTEM DER TÄGLICHEN AKTIVITÄTEN FÜR EINE ODER MEHRERE PERSONEN IN EINEM LEBENSRAUM, UND
ENTSPRECHENDES ANALYSEVERFAHREN

Title (fr)
SYSTÈME DE SUIVI DES ACTIVITÉS QUOTIDIENNES POUR UNE OU PLUSIEURS PERSONNES DANS UN LIEU DE VIE, ET PROCÉDÉ D
ANALYSE

Publication
EP 3686858 A1 20200729 (FR)

Application
EP 20152899 A 20200121

Priority
FR 1900533 A 20190122

Abstract (fr)
La présente invention concerne un système de suivi des activités quotidiennes d'une personne dans un lieu de vie, ledit système comportant au moins un détecteur d'activité, et un objet portable destiné à être porté pour une personne que l'on souhaite suivre. Le système de l'invention est particulier en ce que :-l'au moins un détecteur d'activité comporte un module d'émission/réception radio configuré pour émettre un signal d'action détectée sous la forme d'une série de trames radio lors de la détection de toute action qu'il surveille ; et- l'objet portable comporte des moyens de calcul et un module d'émission/réception radio configurés pour recevoir le signal émis par le dispositif de détection d'activité, et pour émettre une réponse comportant une ou plusieurs caractéristiques associées en outre au signal reçu, et en ce que ;-ledit système comporte un système d'information distant comportant des moyens de mémoire et de calcul configurés pour collecter des données associées au signal ou aux signaux d'actions détectées par ledit détecteur d'activité, et à la réponse ou aux réponses de l'objet portable, ledit système d'information exécutant une analyse d'événements dans lequel est attribuée une action détectée à l'objet portable d'une personne suivie en fonction d'une association signal/ réponse à une action détectée, et des caractéristiques contenues dans ladite réponse.L'invention concerne également un procédé d'analyse d'événements.

IPC 8 full level
G08B 21/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 21/0446 (2013.01); **G08B 21/0492** (2013.01); **G08B 21/0461** (2013.01); **G08B 21/0469** (2013.01)

Citation (search report)
• [XAI] US 2015379860 A1 20151231 - VARDI EYAL DOV [IL]
• [A] EP 2779128 A1 20140917 - DORO AB [SE]
• [A] EP 1071055 A1 20010124 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD [JP]
• [A] EP 3372162 A1 20180912 - KONINKLIJKE PHILIPS NV [NL]

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3686858 A1 20200729; EP 3686858 B1 20221012; ES 2933609 T3 20230210; FR 3091948 A1 20200724; FR 3091948 B1 20220304; PT 3686858 T 20230105

DOCDB simple family (application)
EP 20152899 A 20200121; ES 20152899 T 20200121; FR 1900533 A 20190122; PT 20152899 T 20200121