

Sistema simbiótico e inteligente para ahorro energético en edificación

Información de contacto

Dirección: Principales:

- JUAN ANTONIO HERNANDEZ RAMOS

juanantonio.hernandez@upm.es

Otros inventores UPM:

- Fernando del Ama Gonzalo

Tipo de oferta tecnológica

[Patentes](#)

¿Dónde?

[Centro de Investigación en Simulación Computacional \(CCS\) Métodos y Aplicaciones Numéricas a la Tecnología Aeroespacial](#)

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=911&id_archivo=5115&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Descripción de la patente

El sistema consiste en una serie de autómatas (1) que envían y reciben datos de un concentrador (2) conectado a internet (3), utilizando como medio de visualización (5), comunicación a la vez que como mando a distancia cualquier ordenador, teléfono inteligente o tablet que pueda conectarse a internet. El sistema está previsto para su uso en el sector de la automatización y la domótica, y en concreto para monitorización de dispositivos eléctricos de un edificio o de un entorno urbano para el ahorro y la gestión de energía.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P201431356

Número de publicación

ES2533198_B2

Fecha de presentación

18/09/2014

Fecha de concesión

03/02/2016