Utilizan técnicas lingüísticas para mejorar las casas inteligentes

Un grupo de investigadores de la UPV/EHU trabaja en un "enfoque innovador"

DONOSTIA – Enseñar a los ordenadores el significado de los nombres de los sensores de las casas inteligentes es el objetivo de un novedoso proyecto desarrollado por el grupo IXA de la Universidad del País Vasco.

Los investigadores emplean técnicas de procesamiento del lenguaje natural para afrontar una de las mayores dificultades de las casas inteligentes: los sistemas entrenados en un entorno determinado no funcionan al aplicarlo en otro. El estudio propone un "enfoque innovador" de utilizar palabras para representar la activación de los sensores y la actividad humana, informó ayer la UPV-EHU en un comunicado.

El doctor Gorka Azkune explicó que hasta ahora los sensores han sido identificados mediante números y, como consecuencia, "se perdía el significado que tenían". – Efe