

Una 'spin off' crea un software de inteligencia artificial que automatiza la toma de decisiones

Una de sus aplicaciones generará un tratamiento personalizado para enfermos de cáncer

EFE / GRANADA | ACTUALIZADO 23.06.2010 - 05:00

0 comentarios

0 votos



Iactive, empresa surgida de la Universidad de Granada, ha desarrollado un sistema basado en inteligencia artificial que permite generar procesos automáticos para la toma de decisiones ante situaciones complejas, de igual forma que lo haría un experto.

Esta aplicación se basa en concreto en la tecnología *Smart Process Management*, un sistema inteligente que aporta respuestas inmediatas a situaciones que requieren una rápida solución a partir del procesamiento de datos, informó ayer en un comunicado Andalucía Investiga, de la Consejería de Innovación y Ciencia.

La aplicación, que la empresa ya usa en sectores como la planificación de visitas turísticas, en situaciones de emergencia como la extinción de incendios, la sanidad o la enseñanza a distancia, cuenta con numerosas ventajas, según sus promotores. En concreto, ofrece soluciones a problemas complejos de forma rápida. Además, el conocimiento que maneja cada profesional puede ser compartido y documentado. Según Óscar García, director de Innovación de Iactive, en la actualidad se ha superado la etapa en la que los procesos automatizados eran "un ente estático y con un comportamiento predecible".

La primera aplicación es un sistema que permite generar de forma automática un plan de tratamiento personalizado para enfermos de cáncer. Aún en fase experimental, permite a los oncólogos introducir en el sistema el objetivo perseguido, es decir, "tratamiento oncológico" y, de acuerdo a la base de conocimiento y proceso de razonamiento del producto Iactive, genera un proceso que será utilizado por el médico como soporte a la hora de determinar el tratamiento a prescribir al paciente.

0 comentarios

0 votos



0 COMENTARIOS

Su comentario

Nombre *

Email (no se muestra) *

Blog o web

☐ Publicar información



Introduce el código de la imagen

☐ Acepto las [cláusulas de privacidad](#)

ENVIAR COMENTARIOS

[Ver todos los comentarios](#)

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.



MÚSICA

Críticas, entrevistas y novedades



VENTANA POP

Una visión de la música, por Blas Fernández.



CINE A FONDO

Información, festivales y críticas



UN BLOG SOBRE LIBROS

En busca de la experiencia lectora total



UN BLOG DE TEBEOS



EL CINE HA MUERTO