

El Servicio Andaluz de Salud recibe el premio nacional 'Computing 2023' a la innovación TIC

Image



La publicación especializada en tecnologías de la información y comunicaciones le ha concedido este reconocimiento por la iniciativa infraestructura hiperconvergente

El Servicio Andaluz de Salud ha recibido el **premio nacional Computing 2023** a la innovación TIC en el sector sanitario por su proyecto "Infraestructura hiperconvergente", presentado por la Subdirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones. Esta iniciativa se puso en marcha durante el año 2020 para optimizar el funcionamiento de los sistemas de información del SAS, incrementando la tolerancia de fallos y contribuyendo a la **mejora de los servicios** ofrecidos a los ciudadanos y los profesionales de la sanidad pública andaluza.

Los premios Computing 2023, que gozan de un notable prestigio en el sector de las tecnologías de la información y las comunicaciones, reconocen el impulso tecnológico de las organizaciones y el talento humano.

El proyecto de infraestructuras ha supuesto para el SAS la dotación de una plataforma de cómputo hiperconvergente para gestionar y controlar de forma más eficaz los centros de procesamiento de datos informáticos de las ocho provincias andaluzas de forma centralizada, junto con los otros dos centros de tratamiento principales de Málaga y Sevilla. En ellos se integran la mayoría de las aplicaciones asistenciales destinadas a la atención al ciudadano, consiguiendo con ello crear una infraestructura homogénea (con la misma tecnología), que permite que unas provincias puedan apoyar a otras ante una saturación de sus sistemas de información.

Asimismo, su puesta en marcha conlleva un **mejor aprovechamiento de los recursos existentes** mediante la aplicación de estrategias comunes en el tratamiento de la información, junto con la automatización y sincronización de los centros de procesamiento de datos del SAS.

El proyecto ha supuesto un gasto de 5.500.000 euros y, aunque ya se hubiera catalogado como un proyecto de gran importancia, su relevancia ha aumentado al llevarse a cabo durante el periodo de la pandemia de Covid-19, en el que se ha incrementado la demanda de recursos de cómputo de forma notable por parte de los usuarios del Sistema Sanitario Público de Andalucía.

A ello se suma la complejidad del entorno de cómputo en el que se ha desplegado, ya que son más de **8,4 millones de andaluces** a los se les presta atención sanitaria, 29 áreas hospitalarias y 1.516 centros de salud, lo que ha supuesto un reto ambicioso que ha sabido reconocerse no solo con este premio, si no con otros como el premio nacional DCM Awards 2022.