Idonia suprime el uso del CD y conecta la imagen médica entre autonomías



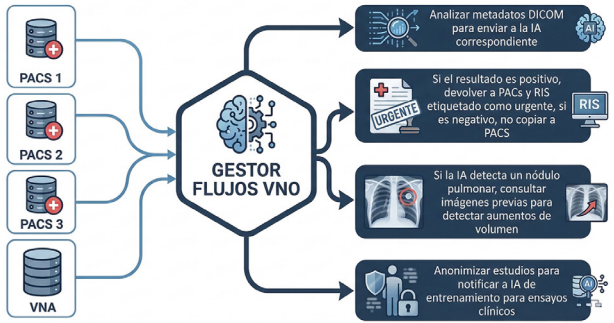
Pese a que el 80 % de las decisiones diagnósticas dependen de una prueba radiológica, la disponibilidad efectiva de la imagen médica es de apenas el 26 %, según constata la Comisión Europea. El empleo del disco compacto tradicional sigue dominando en el sistema sanitario y crece con cada derivación, aislando la información clínica dentro de los límites de cada comunidad autónoma. Ante esta fragmentación, Idonia ha consolidado una plataforma de interoperabilidad capaz de orquestar el intercambio fluido entre hospitales públicos, centros privados y servicios regionales de salud.

Su solución centralizada no solo resuelve la trazabilidad y la continuidad asistencial mediante visores web inmediatos y accesos con doble factor de autenticación alineados con el RGPD y el ENS Alto. También genera una eficiencia directa en el balance hospitalario. Sustituir el soporte físico ahorra a las organizaciones 8 euros por unidad entre materiales, dispositivos y tiempo de plantilla. En los últimos doce meses, los usuarios de Idonia reemplazaron 2 millones de discos compactos por su herramienta Magic Link, logrando un ahorro agregado de 16 millones de euros.

AHORRO DE COSTES Y REDUCCIÓN DE RADIACIÓN

"Los 8 euros por CD son una cifra conservadora; no incluyen los desplazamientos del paciente, las pruebas que se repiten cuando un CD no se lee, con radiación innecesaria, ni el riesgo de perder datos sin trazabilidad, ni las 32 toneladas de plástico que se dejan de fabricar al año", recalca Miguel Cabrer, CEO & Founder de la empresa.

EJEMPLOS DE FLUJOS DE ORQUESTACIÓN DE IAS



Al suprimir el soporte físico, el sistema mitiga esperas en mostrador, fallos de lectura y la duplicidad de exploraciones radiológicas. Además, el paciente conserva el control de sus estudios a través de la aplicación o del portal de salud, pudiendo compartirlos selectivamente con otros profesionales médicos.

EL 'BUS' NECESARIO PARA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

El traslado de datos a entornos cloud resulta igualmente imprescindible para nutrir a los más de 1.400 algoritmos certificados de inteligencia artificial que existen en imagen diagnóstica. Idonia canaliza a diario 25.000 estudios hacia más de 8 herramientas algorítmicas para el cribado de fracturas, cáncer de mama o patologías torácicas, sumando más de 4 millones de imágenes procesadas. "Se hace necesario un 'bus de IA' que permita gestionar de forma centralizada, trazable y escalable este ecosistema de algoritmos, garantizando seguridad, interoperabilidad y valor real en la práctica asistencial", incide Cabrer.

Con una retención neta de ingresos del 127 % y un banco de 1.500 millones de imágenes, la firma trabaja junto al ICEX para acelerar su despliegue comercial en Europa y Latinoamérica, proyectando un alza anual de negocio de entre el 30 % y el 40 %.

idonia.com