

La tecnología de software intelligence de CAST ayuda a LTIMindtree a ganar un gran proyecto de modernización de aplicaciones

Nueva York y París - 10 de enero de 2024 - LTIMindtree Limited, la empresa multinacional de servicios de tecnología de la información y consultoría con sede en Bombay y más de 83.000 empleados, aprovechó con éxito [CAST Imaging](#), el primer sistema de imágenes del software, para conseguir un importante proyecto de modernización de aplicaciones de un importante proveedor de seguros. La aseguradora planteó al gigante de la consultoría el enorme reto de evaluar la modernización de una aplicación central basada en mainframe con décadas de antigüedad, que constaba de 12 millones de líneas de código y carecía de documentación exhaustiva.

Para diferenciarse, LTIMindtree utilizó CAST Imaging con el fin de llevar a cabo el descubrimiento automatizado de la arquitectura de desarrollo de la aplicación en toda la base de código multitecnología incluida la estructura de la base de datos y el código Cobol generado. Este enfoque permitió al equipo realizar un inventario exhaustivo de todos los objetos, sus tamaños, relaciones y métricas de complejidad, así como comprender todos los flujos transaccionales. También facilitó la identificación de dependencias externas críticas, como las interacciones a través de colas de mensajería.

El equipo de LTIMindtree completó la evaluación del proyecto antes de lo previsto, en sólo 60 días en lugar de 80. Esta eficiencia y la capacidad de presentar el alcance del proyecto, la hoja de ruta y las estimaciones de esfuerzo basadas en hechos desempeñaron un papel clave a la hora de ganar el acuerdo de transformación, dejando fuera a la competencia.

CAST Imaging se utiliza ahora para el análisis de impacto, en la planificación de sprints y durante la resolución de defectos en el proyecto de modernización.

Acerca de LTIMindtree

LTIMindtree es una empresa global de consultoría tecnológica y soluciones digitales que ayuda a más de 700 clientes a triunfar en un mundo convergente. Con operaciones en más de 30 países, vamos más allá para nuestros clientes y aceleramos sus viajes de transformación digital. Más información en ltimindtree.com.

Sobre CAST

CAST, el líder [software intelligence](#) proporciona software que "entiende" los sistemas de software multitecnología y obtiene automáticamente información sobre su funcionamiento interno: interacciones entre todos sus elementos, flujos de transacciones, rutas de acceso a datos, cambios necesarios para pasar a la nube, riesgos de código abierto, impacto verde, cumplimiento de ISO 5055, etc. Es utilizado globalmente por miles de líderes

digitales, ayudándolos a tomar decisiones más inteligentes, mantener y transformar software personalizado con mayor velocidad y ejercer un mejor control continuo de los riesgos involucrados. Visita castsoftware.com.