

CAST amplía el ecosistema para ayudar a acelerar la modernización de aplicaciones para la nube

Nueva York y París, 9 de junio de 2022: CAST, el proveedor líder de *software intelligence*, anunció hoy la expansión de su ecosistema para ayudar a las organizaciones a migrar software complejo personalizado a la nube.

Estas aplicaciones críticas para el negocio están diseñadas principalmente para entornos muy diferentes y deben modernizarse cuando se trasladan a la nube. Por lo general, no hay inteligencia precisa sobre su arquitectura real o lo que debe cambiar en su interior. El éxito y el ritmo de todo el viaje dependen de la precisión de este tipo de inteligencia, infundida en las soluciones de automatización.

[CAST Highlight](#) puede analizar cientos de aplicaciones en una semana para identificar qué debe cambiarse en el código fuente, el esfuerzo requerido, los servicios nativos en la nube más adecuados para usar y la mejor ruta de migración a seguir. Por otro lado, [CAST Imaging](#) realiza automáticamente ingeniería inversa de la arquitectura real, proporcionando de forma visual e interactiva diagramas de la arquitectura de las aplicaciones para ayudar a los arquitectos y desarrolladores a navegar por los pasos clave de modernización, como la nueva plataforma tecnológica, la nueva arquitectura, nuevos *frameworks* o la sustitución de la base de datos y para desacoplar funcionalidades de los monolitos para convertirlas en microservicios.

Una vez en la nube, el uso continuo del *software intelligence* de CAST garantiza que las aplicaciones sigan siendo ágiles, seguras y resilientes.

CAST ha ampliado ahora su colaboración existente con [Infosys](#), un líder mundial en consultoría y servicios digitales de próxima generación, para abordar los desafíos a los que se enfrentan las organizaciones al migrar a la nube. El *Software intelligence*, producido automáticamente por CAST, está ahora integrado en *Infosys Modernization Suite*, parte de la oferta de servicios para la nube de [Infosys Cobalt](#) y admite más de 15 patrones de modernización de aplicaciones y acelera los programas de modernización de las empresas. Esta integración tiene como objetivo proporcionar información precisa sobre la arquitectura y el funcionamiento interno de las aplicaciones, su preparación para la nube y su integridad estructural.

“El enfoque de [Zero Disruption Modernization](#) de Infosys reduce en gran medida el riesgo de interrupción del negocio durante la modernización y la automatización basada en plataforma es un pilar clave de este enfoque”, dijo **Shaji Matthew, vicepresidente ejecutivo de Infosys**. “La tecnología CAST ahora está integrada en *Infosys Modernization Suite*, lo que fortalece las ofertas de modernización conjuntas con la obtención automatizada del conocimiento, lo que ayuda a reducir el riesgo y acelerar el proceso de transformación de la nube de nuestros clientes”.

“El Centro de Excelencia de Software Intelligence de Infosys ha alcanzado el nivel más alto de certificación CAST, lo que refleja su amplia gama de capacidades, habilidades profundas, procedimientos operativos líderes en la industria y excelencia en la entrega. Esto permite que Infosys aproveche la inteligencia del software CAST de manera muy efectiva para acelerar el proceso de modernización”, dijo **Marc Zablit, vicepresidente ejecutivo de desarrollo comercial de CAST**.

Acerca de CAST

CAST es el líder en la categoría de [software intelligence](#). La tecnología de CAST puede ver el interior de las aplicaciones propias o personalizadas con una precisión similar a la de una resonancia magnética, generando automáticamente inteligencia sobre su funcionamiento interno:

composición, arquitectura, flujos de transacciones, grado de preparación para la nube, defectos estructurales, riesgos de seguridad y legales. Se está volviendo esencial para una modernización más rápida para la nube, aumentando la velocidad y la eficiencia de la ingeniería de software, ofreciendo un mejor control de riesgos de código abierto y procesos de Tech Due Dilligence más precisos. CAST opera globalmente con oficinas en América del Norte, Europa, India y China. Visite www.castsoftware.com.