

Telefónica acelera la modernización de más de 100 aplicaciones complejas en Microsoft Azure con la inteligencia de software de CAST

Nueva York y París - 21 de noviembre de 2023 - Telefónica, una de las empresas de telecomunicaciones más grandes del mundo, ha acelerado la migración a la nube y la modernización de más de 100 aplicaciones complejas aprovechando las capacidades de [CAST Highlight](#), acelerando su transición a Microsoft Azure. Las capacidades *software intelligence* del producto permitieron automatizar el proceso de planificación de la migración, permitiendo al equipo de Transformación de TI de Telefónica modernizar rápidamente su porfolio de aplicaciones y lograr beneficios empresariales tangibles.

Ante un objetivo ambicioso de operar el 80% de las cargas de trabajo en la nube pública para 2025, Telefónica lidió con 100 aplicaciones complejas que presentaban una combinación de tecnologías antiguas y modernas. La falta de visibilidad y de información consistente sobre las aplicaciones por parte de la dirección impedían la toma de decisiones informadas. El gerente de transformación de TI de Telefónica necesitaba una forma de desarrollar un plan detallado de migración y modernización a la nube basado en hechos para todo el porfolio.

Tras trabajar con Microsoft y CAST para entender la madurez para la nube de cada aplicación, los obstáculos para la migración/modernización que necesitaban ser abordados, y el esfuerzo estimado necesario para modernizar cada aplicación, pudieron construir un plan detallado hacia el estado nativo de la nube, con un camino definido para cada aplicación (por ejemplo, cuáles deberían ser refactorizadas o re-arquitecturadas).

Automatizando el proceso de planificación con CAST Highlight, Telefónica ahorró meses de esfuerzo. La dirección tuvo la visibilidad y confianza necesarias para proceder con su migración a Microsoft Azure y planificar la modernización de docenas de aplicaciones críticas. Al llevar estas aplicaciones a la nube antes, Telefónica materializar los beneficios adicionales de una mayor agilidad y tiempo de comercialización para mejoras de software, al tiempo que reducía los costes operativos.

Acerca de Telefónica

Con sede en Madrid, España, Telefónica es una de las mayores empresas de telecomunicaciones del mundo en términos de capitalización bursátil y número de clientes. Como uno de los mayores operadores de telefonía y proveedores de redes móviles del mundo, ofrece telefonía fija y móvil, banda ancha y televisión por suscripción, y opera en Europa y América con más de 103.000 empleados y unos ingresos que superan los 39.900 millones de euros (2022).

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.