

# Solucione Sus Problemas de Calidad de Software Ahora

## Beneficios Clave

- Proporciona 100% de cobertura del código personalizado con control automatizado durante el desarrollo.
- Evalúa sus aplicaciones por riesgos para los negocios.
- Se integra fácilmente en el proceso de desarrollo.
- Reduce los ciclos y los esfuerzos de prueba y agiliza el mantenimiento futuro.
- Permite el cumplimiento automático de las mejores prácticas y de las normas específicas de la empresa.
- Gestiona y supervisa la cadena de suministro de software interna y externa.
- Permite visualización de datos complejos a través de un dashboard consolidado que facilita la comprensión y acción sobre estos datos y tendencias.

## Obtenga una visibilidad a nivel profundo en la calidad de su software e introduzca una puerta de calidad para reducir al mínimo la deuda técnica.

Las organizaciones líderes están implantando gobernanza automática de calidad y control de sus grupos de desarrollo utilizando nuestras herramientas de monitoreo automático de calidad de programación. Automáticamente puede auditar el código legado, planificar el saneamiento y monitorear todo lo que sucede adelante. No importa cuán complejo sea el software, tenemos una solución para ayudar a eliminar las fallas que pueden dañar su negocio.

## Construir Software Más Robusto

Los profesionales de TI están tomando el control de la calidad de su código fuente mediante la adopción de nuevas formas de monitorear y controlar sus aplicaciones de software, independientemente de la naturaleza y composición de los grupos de desarrollo.

Es por eso que las organizaciones más innovadoras están utilizando la Solución de Monitoreo de CodeExcellence – estamos ayudando a las empresas a gestionar el riesgo y maximizar la integridad del software como nunca antes.

## Monitoreo ABAP

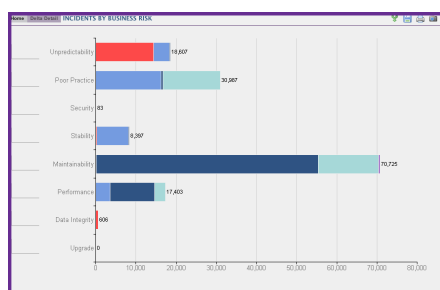
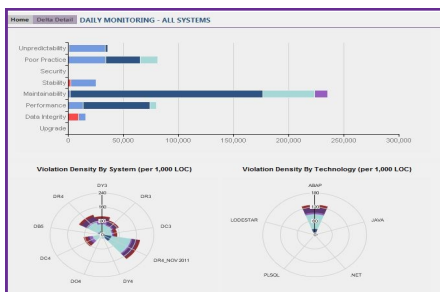
CodeExcellence ayuda a las empresas a reducir el costo de los sistemas y mejoras en SAP al asegurar que todo el desarrollo ABAP es consistente con las mejores prácticas ya consagradas. La plataforma de Monitoreo y Gobernanza Continua de Calidad de Programación de CodeExcellence descubre defectos en el código para que usted pueda evitar las costosas correcciones más tarde durante la producción.

## Monitoreo Java

CodeExcellence ayuda a los desarrolladores a identificar y corregir los defectos al principio del ciclo de desarrollo. Organizaciones pueden visualizar, monitorear, solucionar problemas y controlar continuamente todo el código Java en todos los servidores de aplicaciones Java líderes en la industria tales como WebLogic, Tomcat y otros.

## Monitoreo .NET

CodeExcellence descubre todos los riesgos de las aplicaciones en sus entornos de desarrollo IIS y Windows Azure. Nosotros ofrecemos herramientas para la máxima visibilidad con el mínimo esfuerzo para que sus desarrolladores puedan concentrarse en innovación.



**SAP® Certified**  
Powered by SAP NetWeaver®



# CodeExcellence Características

## Evaluación Completa de la Salud de Aplicaciones

Hawkeye Assessment rápidamente hace una auditoría de la actual 'salud' de su aplicación y ofrece una gestión precisa y objetiva de la evaluación de la 'calidad' del estado de sus aplicaciones. Proporciona la información necesaria para identificar la causa raíz de los riesgos y la complejidad de su software y, además, proporciona la visibilidad necesaria para remediar las posibles debilidades, evitando la deuda técnica y las interrupciones del negocio.

## Monitoreo Continuo de la Aplicación

Nuestra evaluación establece una base para la calidad y complejidad de su aplicación distribuida. Con el monitoreo continuo a través de Hawkeye Monitor, los gerentes son capaces de rastrear las aplicaciones críticas y mejorar el cumplimiento de las mejores prácticas.

## Aumento de la Productividad del Desarrollador

Hawkeye APOD involucra a cada programador en el proceso de garantizar la calidad de programación por lo que les permite comprobar fácilmente su código durante el desarrollo. Los programadores son capaces de controlar y corregir su contribución individual rápidamente, lo que resulta en una mayor productividad, al evitar reprocesos más tarde en ciclo de desarrollo.

## Mantenibilidad

Hawkeye Assessment identifica las aplicaciones que impulsan los costos de mantenimiento y proporciona métricas y tendencias para medir los cambios en la calidad. Ofrecemos una clara descripción del defecto, la gravedad y el esfuerzo necesario para resolver el problema para que el equipo de desarrollo pueda identificar rápidamente los defectos que deben ser atacados primero.

## Análisis Técnico

Informes completos generados automáticamente proporcionan información sobre el estado técnico de su cartera de TI con datos que incluyen la calidad del código, el tamaño, la complejidad, la deuda técnica, esfuerzo de mantenimiento y mucho más.

## Dashboards Personalizados

Con el poderoso pero sencillo Custom Dashboard Builder, se puede tener una visión centralizada de la calidad de su software que se puede organizar en paneles personales para distintas partes interesadas de su empresa.

“Con CodeExcellence tengo control sobre la calidad del código en tres sistemas principales y en más de 2 millones de líneas de código. Ahora tengo la información que necesito para identificar y abordar los problemas más importantes primero.”

- Líder de equipo de una compañía de servicios financieros

“La productividad de los programadores de código y mejora de calidad fueron instantáneas. La curva de aprendizaje fue inmediata.”

- Director de TI de una grande empresa de transporte

### A QUIÉN VA DIRIGIDO?

- Operaciones de TI
- Desarrolladores
- Líderes de Proyecto
- Arquitectos
- Proveedores

### RESULTADOS

- 100% de conformidad de programación automática y objetiva
- Gráfico de tendencias de largo plazo para el negocio
- Mayor visibilidad y responsabilidad
- Gestión de la deuda técnica
- Reducción del “ruido” en la garantía de calidad – QA
- Velocidad de introducción del producto en el mercado
- Menor riesgo
- Reducción de costos



**América del Norte**  
3553 31 Street NW  
Calgary, AB T2L 2K7, Canadá  
+1 403 875 0809  
[www.codeexcellence.com](http://www.codeexcellence.com)

**India**  
Digumarthi Vari Street  
Kakinada – 533001, India  
+91 82977 62833  
[www.codeexcellence.com](http://www.codeexcellence.com)