

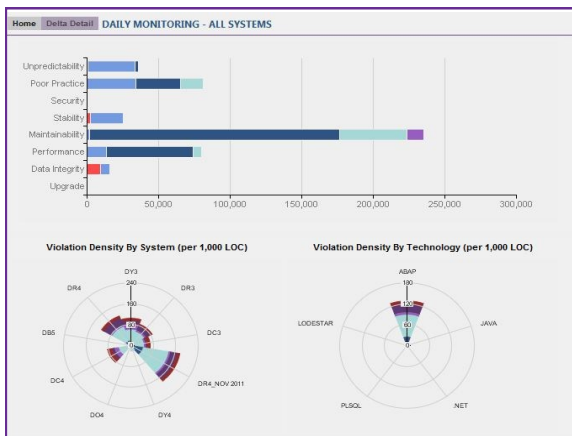
Hawkeye Monitor

Monitoramento Contínuo da Qualidade de Código

Hawkeye Monitor é a ferramenta de monitoramento e governança de programação para equipes de desenvolvimento de código customizado.

Hawkeye Monitor fica no coração da Plataforma CodeExcellence, monitorando todo o código fonte continuamente para identificar problemas potencialmente nocivos que possam travar, comprometer o desempenho ou causar outros erros de software. O Monitor automaticamente aplica regras de melhores práticas já consolidadas para garantir que o código fonte está robusto e de fácil manutenção. O Monitor agrega valor durante a realização ou durante a sustentação e correção de defeitos.

Usando o Hawkeye Monitor, você e sua equipe de desenvolvimento podem minimizar as difíceis e caras revisões técnicas de código e deixar o Monitor aplicar, de modo automático e consistente, as suas políticas de qualidade em toda a cadeia, como as equipes de desenvolvimento interno, de terceiros, fornecedores independentes, integradores e outras: Todos irão seguir suas diretrizes de qualidade. Direto e simples.



PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- **Oferece 100% de cobertura de código customizado** com acompanhamento automatizado e contínuo de código em desenvolvimento.
- **Integra-se facilmente** ao processo de desenvolvimento.
- **Reduz os ciclos de testes e esforços** simplificando futuras manutenções.
- **Reforça o cumprimento automático** dos padrões corporativos e das melhores práticas de programação.

CARACTERÍSTICAS

Monitoramento Contínuo da Qualidade de Código

Alimentado pelo nosso gerador principal de análise estática de código, Hawkeye Monitor facilita incrivelmente a **ajuda às equipes de desenvolvimento** na conformidade aos seus padrões de programação, independentemente de onde elas estão trabalhando. Ajuda a reduzir a dívida técnica de seus novos projetos de software e a orientar suas equipes com relação às melhores práticas.

Escalabilidade

Hawkeye Monitor permite que as organizações analisem rapidamente grandes volumes de código nas plataformas Java, ABAP e .NET. É facilmente escalável para criar um perímetro de qualidade em qualquer que seja a sua plataforma e onde quer que ela esteja.

Diagnose de Nível de Código

Hawkeye Monitor oferece uma visão da saúde de toda a sua aplicação, num dashboard personalizado, para todo o seu software customizado. Com acesso ao objeto e número de linha de seu código fonte, você tem tudo o que você precisa para intervir imediatamente e com precisão.

Troubleshoot

Ajuda a reduzir custo de manutenção e solução de problemas ao encontrar defeitos difíceis de se localizar em seu programa durante o desenvolvimento. Encontrar estes defeitos durante o desenvolvimento é milhares de vezes menos oneroso e perturbador do que durante a validação ou pior, durante a produção.

Melhora do Entendimento e Conhecimento do Desenvolvedor

Independentemente do tamanho e complexidade da sua aplicação, o poderoso motor de análise do Hawkeye Monitor (utilizando ferramentas do SAP) proporciona resultados precisos e relevantes, permitindo que os desenvolvedores realizem uma varredura mais frequente e eficiente em seus códigos.

As equipes de desenvolvimento podem tomar medidas imediatas sobre problemas de programação. Reduzindo os riscos sobre a aplicação e sobre seus negócios. Com a nossa ajuda online, os desenvolvedores tem acesso a documentação específica.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Ambientes Suportados

- Todos os componentes ABAP Basis 7.x
- Java 1.5 and above (both 32-bit and 64-bit)
- Microsoft .NET CLR 2.0 and above (both 32-bit and 64-bit)

Ambientes de Software Suportados

- CodeExcellence suporta todos os ambientes ABAP, Java e .NET padrões de mercado

Plataformas Suportadas

ABAP

- CRM, ECC, SRM, PLM , SCM, Mobile

Java

- Linux, Solaris, Mac OS X, IDEs suportados

.NET

- Windows

Requerimentos do Sistema

ABAP

- Mínimo Recomendado

JAVA

- 1 GHz CPU (x86 ou SPARC)
- 1 GB de RAM mínimo, 2 GB recomendado
- 1 GB de espaço livre em disco rígido
- Java 1.6+

.NET+

- 1 GHz CPU (x86 ou SPARC)
- 1 GB de RAM mínimo, 2 GB recomendado
- 1 GB de espaço livre em disco rígido
- Java 1.6+
- FxCop 1.36+

Navegadores Suportados

- IE7+
- Firefox 10+
- Chrome 20+

(* O navegador deve ter o JRE1.6 habilitado)

A QUEM SE DESTINA?

- Líderes técnicos
- Gerentes de Compras
- Gerentes de Projeto
- Developers
- Architects

PROBLEMAS RESOLVIDOS:

- 100% de conformidade automática e objetiva de programação,
- Gráfico de tendências a longo prazo para os negócios,
- Maior visibilidade e responsabilidade,
- Gerenciamento de dívida técnica,
- Redução de “ruídos” na aceitação – QA,
- Agiliza colocação do produto no mercado,
- Menor risco,
- Redução de custos.

Aprenda como obter visibilidade e controle da qualidade de software: Visite www.codeexcellence.com

Solicite uma Demo gratuita:
www.codeexcellence.com/request-a-demo

SAP Certified
Powered by SAP NetWeaver



América do Norte (Sede)

3553 31 Street NW
Calgary, AB T2L 2K7, Canadá
Fone: +1 403 875-0809
www.codeexcellence.com

Índia

Digumarthi Vari Street
Kakinada – 533001, Índia
Fone: +91 82977 62833
www.codeexcellence.com