

New Relic

Monitoramento de Aplicações



Juliano Maglia



Analista de Projetos

ATP POA



@julianomaglia



in julianomaglia



ASSOC ACAD DOS TRAISFORTADORES WWW.atppoa.com.br



www.tripoa.com.br

New Relic o que é

• É uma solução barata que permite monitorar aplicações nas linguagens















New Relic o que é

É uma ferramenta que permite monitorar

- Memoria
- CPU
- Throughput
- Total de solicitações/requisições
- Uso do banco de dados
- Erros em geral

Porque utilizar

- 1. Controlar o tempo de carregamento de páginas e taxas de transferência
- 2. Análise do banco de dados
- 3. Análise de consultas lentas e solicitações na web
- 4. Monitoramento do tempo de atividade
- 5. Coleta de erros de aplicativo
- 6. Envio de alertas

Como Integrar ao sistema



Dashboard



Resumindo

Em resumo, o monitoramento de performance das aplicações é essencial por diferentes motivos. Essa atividade permite:

- entender melhor o funcionamento dos softwares utilizados;
- reduzir o tempo e os gastos com suporte;
- estimular a pro atividade da equipe de TI;
- melhorar a visibilidade das possibilidades dos softwares;
- administrar os recursos de forma eficiente;
- assegurar a satisfação dos clientes internos e externos.

Nesse cenário, o New Relic contribui para o alcance dos benefícios, porque tem uma interface simples e amigável

Conclusão

Com o estudo apresentado conclui que as ferramentas de monitoramento de sistemas independente de qual for utilizada são extremamente relevantes para aumentar a performance, prevenir problemas e dar apoio a intervenções que possam ser realizadas.

Chega daquele "papinho" na minha maquina funciona, agora temos como provar que sim esta com problema e apontar oque esta ocorrendo ou ver que tudo não passou de uma casualidade.