

Uso muito alto da CPU em Cabeçalho de pesquisa, Painéis e pesquisas estão muito lentos.

Aplicabilidade

Empresa Splunk

Investigação

Como identificar:

a. Esse problema foi observado especificamente após a atualização do Splunk, mas isso também pode ocorrer em outras circunstâncias.

b. Nos logs divididos, você poderá ver o seguinte aviso relatado:

```
WARN Dispatcher - quota enforcement for user=shtabti, sid=hdjshf__slwods__search__s  
cache_size=10000 took longer than 15 seconds. Poor search start performance will be obse
```

c. Além disso, os gráficos de chama de várias pilhas contra splunkd capturados durante o problema destacam muito tempo nas rotinas de gerenciamento de despacho e aplicação de cotas

Resolução

Causa:

O problema é causado por um grande número de artefatos de trabalhos de pesquisa antigos em `var/run/splunk/dispatch`.

Reparar:

Remova artefatos de trabalhos de pesquisa antigos no cabeçalho de pesquisa limpando o diretório de distribuição (var/run/splunk/dispatch) usando o comando `splunk clean-dispatch` para melhorar o desempenho.

Consulte os seguintes documentos para obter detalhes sobre como limpar o diretório de expedição e como gerenciar o tamanho do diretório de expedição no futuro:

[Limpar o diretório de expedição com base na idade dos diretórios](#)

[Tempo de vida do artefato de pesquisa no diretório de expedição](#)

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.