

REST API不会在解析状态下完成搜索

适用范围

Splunk企业

描述

根据[REST API参考手册](#)，可以使用“finalize”操作停止搜索。

在多次搜索运行时间超过24小时的环境中，REST API用于停止在如此长的时间内不会产生结果的搜索。使用的命令如下：

```
curl method=post uri=https://localhost:8801/services/search/jobs/$sid$/control splunkauth=
```

但是，此命令对大多数搜索成功，但无法停止处于解析状态的搜索。需要阻止这些进程终止OS进程。

调查

CONTROL终端接受一系列操作(暂停 | unpause | 完成 | 取消 | 触摸 | settl | setpriority | enablepreview | 禁用预览 | setworkloadpool)

最终确定：停止搜索，并向/results端点提供中间结果。

从SH引发搜索时，SH会将其解析为分散的集中式部分，这些部分稍后将发送到索引器。此时，搜索尚未生成任何结果，因此“最终确定”操作将无法提供中间结果。

但是，操作“cancel”对于解析状态下的搜索工作正常。该操作将停止搜索且不返回结果。

取消:停止当前搜索并删除结果缓存。

分辨率

对于处于解析状态的搜索，此命令将正确停止作业。

```
curl method=post uri=https://localhost:8801/services/search/jobs/$sid$/control splunkaut
```

相关链接

Splunk文档

REST API参考手册

[RESTsearch](#)

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。