

ACE升级到A5(2.2)和更高的原因URL根据负载均衡

目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

简介

本文描述如何识别和解决发生的问题，当应用程序控制引擎(ACE)时升级对发行版本A5(2.2)或以后，并且基于URL的负载均衡发生故障。

问题

ACE升级对从早期软件版本的发行版本A5(2.2)。在对版本A5(2.2)的升级，ACE重置包含RFC2396固执的字符的URL的后连接，当配置为URL匹配根据负载均衡。ACE报告“静态解析错误”在“show stats http”输出中。

解决方案

在于Cisco Bug ID CSCud39381的软件版本A5(2.2)中，ACE的默认行为是依照URL匹配基于负载均衡的RFC2396。

为了允许ACE HTTP分析程序适应固执的RFC2396字符，请配置的类型HTTP参数地图允许非严格解析。其次，请应用此参数地图对相应的策略/类映射。

HTTP参数地图格式是：

```
parameter-map type http <NAME>  
  parsing non-strict
```

Note:在软件版本中A5(2.0)及以后，与排除版本A5(2.2)，ACE HTTP分析程序已接受ASCII字符在32 - 126和128 - 255范围内。

Note:在软件版本中早于版本A5(2.0)，ACE HTTP分析程序已接受仅ASCII字符在范围32 - 126。