

# 如何重定向用户到搜索引擎，当他们有一DNS失败？

## 目录

[问题：](#)

## 问题：

如何重定向用户到搜索引擎，当他们有一DNS失败？

贡献用弗拉基米尔Sousa和杰夫里士满，Cisco TAC工程师。

环境：WSA

症状：当用户类型不存在的URL (可解决不是的DNS)默认情况下WSA将返回通知页类似于以下：

*This Page Cannot Be Displayed*

-----  
*The host name resolution (DNS lookup) for this host name ( temple.edu ) has failed. The Internet address may be misspelled or obsolete, the host ( temple.edu ) may be temporarily unavailable, or the DNS server may be unresponsive.*

*Please check the spelling of the Internet address entered. If it is correct, try this request later.*

*If you have questions, or if this condition persists, please contact your corporate network administrator and provide the codes shown below.*

-----  
*Notification codes: (1, DNS\_FAIL, temple.edu)*

一些客户希望能重定向用户到搜索引擎。这类似于什么由Windows生活搜索执行。

重定向用户请求到不存在的URL是可能的通过更改默认通知页到事类似于：

Windows生活搜索：

```
<html>
<head>
<title> Notification Page </title>
<meta name="author" content="Cisco systems">
<meta name="description" content="Notification Page">
<meta http-equiv="refresh" content="0;url=http://search.live.com/results.aspx?FORM=DNSAS&q=%H">
</head>
<body>
<p>
</body>
</html>
```

谷歌：

```
<html>
```

```
<head>
<title> Notification Page </title>
<meta name="author" content="Cisco systems">
<meta name="description" content="Notification Page">
<meta http-equiv="refresh" content="0;url=http://www.google.com/search?hl=en&q=%H">
</head>
<body>
<p>
</body>
</html>
```

步骤为正在修改DNS\_FAIL HTML文件如下：

1. 对WSA的FTP - ftp admin@<WSA\_host\_name\_or\_IP>
2. 浏览对配置/eun/en。
3. 下载并且编辑ERR\_DNS\_FAIL页或创建一个新的ERR\_DNS\_FAIL页。
4. 上传编辑的ERR\_DNS\_FAIL页到配置/eun/en文件夹。
5. 在上传以后，请登陆到CLI接口。然后请使用“使用自定义EUN页”选项;如果此选项已经启用，请使用“刷新EUN页”命令使上传的定制的EUN页有效。此选项将是可用的在CLI命令下--> advancedproxyconfig > EUN。