

NTP在VCS版本x7.2的时间区域更改通过CLI

目录

[简介](#)

[问题](#)

[解决方案](#)

简介

本文描述遇到的问题您要求更换有CLI的地方网络时间协议(NTP)服务器，当Web不可访问时。

问题

视频通信服务器(VCS) Web GUI不可访问归结于PHP不支持的时间区域。

Apache注册VCS显示有与时间区域的一问题：

```
2014-06-27T01:38:26+00:00 VCGPKUO-MEX1VCSC httpd[14684]: PHP Fatal error: Uncaught
exception 'Exception' with message 'DateTimeZone::__construct()
[datetimezone.--construct]: Unknown or bad timezone (localtime)' in
/share/web/lib/applicationpage.php:305 Stack trace: #0
/share/web/lib/applicationpage.php(305): DateTimeZone->__construct('localtime')
#1 /share/web/lib/page.php(235): ApplicationPage->writeJavaScriptIncludesWrapper()
#2 /share/web/lib/applicationpage.php(493): Page->startHTMLPage() #3
/share/web/public/overview.php(177): ApplicationPage->render() #4 {main} thrown in
/share/web/lib/applicationpage.php on line 305
```

解决方案

时间区域应该是PHP支持的一个(Cisco Bug ID [CSCue48571](#));[supported时区](#)参考的[列表](#)欲知更多信息。

然而，与版本X7.2，您不能更改从CLI (Cisco Bug ID [CSCub89943](#))的时间zone/NTP设置，当Web不可访问时。

因此，必须更改它与dbxsh on命令VCS。思科建议您介入Cisco技术支持中心，当必须执行时此更改。

这是步骤：

1. 对VCS的安全壳SSH。
2. 洛金作为根。
3. 运行dbxsh命令。

4. 进入xconfiguration时间时区 : UTC命令。
5. 类型bye为了退出到根shell。
6. 离开SSH。

此时间区域问题在VCS版本x8被解决。