

# 更改CEM控制器和服务器的日志位置

## 目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[配置](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

## 简介

本文描述如何更改日志文件的位置服务器和控制器的思科能量消耗监控(CEM)安装的。

CEM写很多有用的信息到几日志文件。不幸地，产品没有一个内置的选项配置服务生成的日志文件的位置涉及。

对于维护/控制原因，而且可用性的，它可能要求搬到CEM日志另一个位置。

## 先决条件

### 要求

本文档没有任何特定的要求。

### 使用的组件

本文档不限于特定的软件和硬件版本。

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

## 配置

每个组件在CEM安装中有一个有些不同的方式移动日志文件。

对于说明，您从默认日志文件位置开始：C:\Program Files\Cisco能量消耗监控控制器\日志，并且将移动日志文件向E:\CEM\_logs。

调节这些路径匹配您的CEM安装和首选的日志位置。

### 控制器

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控控制器\服务\ settings.json

崔凡吉莱：“logDir”：“C:\程序文件\思科能量消耗监控控制器\日志”  
到：“logDir”：“E:\CEM\_logs”

## 控制器观察员

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控控制器\bin\CiscoEnergyManagementControllerWatcher.xml  
崔凡吉莱：<logDir> C:\Program Files\Cisco能量消耗监控控制器\bin\.\日志\ </logDir>  
到：<logDir> E:\CEM\_logs \ </logDir>

## 服务器和处理器

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\bin\CiscoEnergyManagementServer.xml  
崔凡吉莱：<environmentVars>JAVA\_HOME=.\JRE; PLAY\_LOG\_PATH=.\日志; PATH=.\tableau</environmentVars>  
到：<environmentVars>JAVA\_HOME=.\JRE; PLAY\_LOG\_PATH= E:\CEM\_logs; PATH=.\tableau</environmentVars>

编辑这两个文件：

C:\Program Files\Cisco能量Management\WebApp\conf\log4j.properties  
C:\Program Files\Cisco能量Management\WebApp\conf\log4jprocessing.properties

崔凡吉莱：log4j.appender.playrolling.File = C:\程序文件\思科能量消耗监控\日志\Server.log  
到：log4j.appender.playrolling.File = E:\CEM\_logs\Server.log

崔凡吉莱：log4j.appender.processorrolling.File = C:\程序文件\思科能量消耗监控\日志\Processor.log  
到：log4j.appender.processorrolling.File = E:\CEM\_logs\Processor.log

在更改、文件ServerService.log和ProcessorService.log将写入在默认日志目录(后这些文件相当小)。

日志文件的位置在C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\bin\CiscoEnergyManagementServer.xml或CiscoEnergyManagementProcessor.xml可以更改，但是<logFileName>参数只接受位置相对原始记录日志目录。

## 服务器观察员

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\bin\CiscoEnergyManagementSystemWatcher.xml  
崔凡吉莱：<logDir> C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\bin\.\日志\ </logDir>  
到：<logDir> E:\CEM\_logs \ </logDir>

## PostgreSQL

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\pgsql\数据\postgresql.conf  
添加：log\_directory = 'E:\CEM\_logs'

## Apache

编辑C:\Program Files\Cisco能量消耗监控\Apache\conf\httpd.conf

崔凡吉莱：错误日志“C : /Program文件/Cisco能量消耗监控/日志/apache\_error.log”

到：错误日志“E : /CEM\_logs/apache\_error.log”

崔凡吉莱：CustomLog “C : /Program文件/Cisco能量消耗监控/日志/apache\_access.log”共同性

到：CustomLog “E : /CEM\_logs/apache\_access.log”共同性

(此更改在httpd.conf两次出现)

崔凡吉莱：DOSLogDir “C : /Program文件/Cisco能量消耗监控/日志”

到：DOSLogDir “E : /CEM\_logs”

## RabbitMQ

不能移动在Windows的日志目录。

请参阅此信息：<https://www.rabbitmq.com/relocate.html>

## 验证

当前没有可用于此配置的验证过程。

## 故障排除

目前没有针对此配置的故障排除信息。