

# Измените регистрационное местоположение для контроллера CEM и сервера

## Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Настройка](#)

[Проверка](#)

[Устранение неполадок](#)

## Введение

Этот документ описывает, как изменить местоположение файлов журнала для сервера и контроллера для а Установка Управления энергопотреблением Cisco (CEM).

CEM пишет много полезных сведений к нескольким файлам журнала. К сожалению, продукт не имеет встроенной опции для настройки местоположения файлов журнала, генерируемых отнесенными сервисами.

По причинам обслуживания/контроля, но также и по удобству пользования, это могло потребоваться, чтобы перемещать журналы CEM в другое местоположение.

## Предварительные условия

### Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

### Используемые компоненты

Настоящий документ не имеет жесткой привязки к каким-либо конкретным версиям программного обеспечения и оборудования.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

## Настройка

Каждый компонент в установке CEM имеет немного отличающийся способ переместить файлы журнала.

Для инструкций вы запускаете с размещения файла журнала по умолчанию: **C : \Program Files\Cisco управление энергопотреблением Controller\logs** и переместит файлы журнала в **E:\CEM\_logs**.

Отрегулируйте эти пути для соответствия с установкой CEM, и предпочел регистрационное местоположение.

## Controller

Отредактируйте **C:\Program Files\Cisco Energy Management Controller\service\settings.json**

Изменение: **"logDir": C : \программные файлы \контроллер управления энергопотреблением Cisco \журналы"**

К: **"logDir": "E:\CEM\_logs"**

## Наблюдатель контроллера

Отредактируйте **C:\Program Files\Cisco Energy Management Controller\bin\CiscoEnergyManagementControllerWatcher.xml**

Изменение: **<logDir> C:\Program Files\Cisco Energy Management Controller\bin\..\logs\ </logDir>**

К: **<logDir> E:\CEM\_logs\ </logDir>**

## Сервер и процессор

Отредактируйте **C:\Program Files\Cisco Energy Management\bin\CiscoEnergyManagementServer.xml**

Изменение: **<environmentVars> JAVA\_HOME =..\JRE; PLAY\_LOG\_PATH =..\logs; =.tableau </environmentVars> ПУТИ**

К: **<environmentVars> JAVA\_HOME =..\JRE; PLAY\_LOG\_PATH=E:\CEM\_logs; =.tableau </environmentVars> ПУТИ**

Отредактируйте оба этих файла:

**C : \Program Files\Cisco энергия Management\WebApp\conf\log4j.properties**

**C : \Program Files\Cisco энергия Management\WebApp\conf\log4jprocessing.properties**

Изменение: **log4j.appender.playrolling. Файл = C:\Program Files\Cisco Energy Management\logs\Server.log**

К: **log4j.appender.playrolling. Файл = E:\CEM\_logs\Server.log**

Изменение: **log4j.appender.processorrolling. Файл = C:\Program Files\Cisco Energy Management\logs\Processor.log**

К: **log4j.appender.processorrolling. Файл = E:\CEM\_logs\Processor.log**

После изменений файлы **ServerService.log** и **ProcessorService.log** будут все еще записаны в регистрационном каталоге по умолчанию (эти файлы являются довольно маленькими).

Местоположение файлов журнала может быть изменено в **C:\Program Files\Cisco Energy Management\bin\CiscoEnergyManagementServer.xml**

или **CiscoEnergyManagementProcessor.xml**, но **<logFileName>** параметр только принимает местоположения относительно исходного каталога регистрации.

## Наблюдатель сервера

Отредактируйте C:\Program Files\Cisco Energy Management\bin\CiscoEnergyManagementSystemWatcher.xml  
Изменение: <logDir> C:\Program Files\Cisco Energy Management\bin\..\logs\ </logDir>  
К: <logDir> E:\CEM\_logs\ </logDir>

## PostgreSQL

Отредактируйте C:\Program Files\Cisco Energy Management\pgsql\data\postgresql.conf  
Добавьте: log\_directory = 'E:\CEM\_logs'

## Apache

Отредактируйте C:\Program Files\Cisco Energy Management\apache\conf\httpd.conf  
Изменение: ErrorLog "управление энергопотреблением Файлами/Cisco C:/Program/logs/apache\_error.log"  
К: ErrorLog "E:/CEM\_logs/apache\_error.log"

Изменение: CustomLog "управление энергопотреблением Файлами/Cisco C:/Program/logs/apache\_access.log" распространенный  
К: распространенный CustomLog "E:/CEM\_logs/apache\_access.log"

(это изменение появляется дважды в httpd.conf),

Изменение: DOSLogDir "управление энергопотреблением Файлами/Cisco C:/Program / журналы"  
К: DOSLogDir "E:/CEM\_logs"

## RabbitMQ

Не способный переместить регистрационный каталог в Windows.

Посмотрите эту информацию: <https://www.rabbitmq.com/relocate.html>

## Проверка

В настоящее время для этой конфигурации нет процедуры проверки.

## Устранение неполадок

Для этой конфигурации в настоящее время нет сведений об устранении проблем.