

Измените регистрационное местоположение для контроллера SEM 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 SEM (Управление энергопотреблением Cisco) установка.

SEM 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 SEM 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 SEM имеет немного отличающийся способ переместить файлы журнала.

Для инструкций ниже, мы запускаем с размещения файла журнала по умолчанию : C : \Program Files\Cisco управление энергопотреблением Controller\logs и будет перемещать 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 после файлов:

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.