

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Настройка](#)

[Конфигурации](#)

[Регистрационная конфигурация политики экспорта](#)

[Конфигурация уровня регистрации](#)

[Проверка](#)

[Внешний сервер](#)

[Дополнительное изучение](#)

Введение

System Manager унифицированных вычислений (UCSM) хранит файлы журнала для его процессов в `/var/sysmgr/sam_logs/`. Эти журналы могут быть считаны администратором путем сбора UCSM techsupport или при помощи [хвостовой регистрационной mgmt](#) команды в области локального mgmt. Этот документ демонстрирует, как настроить журналы Механизма управления данными (DME), которые будут экспортироваться во внешний сервер с помощью протокола SCP, для сохранения журналов.

Предварительные условия

Требования

- Командная строка (CLI) доступ к домену UCS
- Внешний сервер

Используемые компоненты

- Вычислительная система Unified (UCS) 6248 центральных устройств
- UCSM 2.2 (7b)
- CentOS 6.7

Настройка

Конфигурации

Регистрационная конфигурация политики экспорта

Примечание: Эти действия настройки задокументированы в [Руководство Контроля системы CLI Cisco UCS Manager](#), в *Параметры настройки Настройки* раздела для

Отказов, Событий и Журналов> *Средство экспорта Файла журнала*. Чтение контролирующего руководства полностью строго рекомендуется.

- 1) Начните путем осмотра текущей регистрационной политики экспорта.
- 2) Просмотрите параметры настройки, которые могут модифицироваться.
- 3) Настройте внешний сервер.

Конфигурация уровня регистрации

Администратор, возможно, должен увеличить уровень регистрации для определенного logging module. Команды ниже показаны модули, которые могут быть настроены.

Команды ниже иллюстрируют, как администратор может модифицировать уровень регистрации `app_sam_dme`, logging module Механизма управления данными.

Увеличение уровня регистрации вызовет увеличение количества зарегистрированных сообщений. В большинстве случаев это должно только модифицироваться, если запрошено Центром технической поддержки Cisco (TAC).

Проверка

Внешний сервер

Как показано ниже, сервер системного журнала содержит несколько .tgz файлов, которые экспортировались от домена UCS.

При извлечении одного из них, поскольку пример показывает, что это содержит `svc_sam_dme.log.6.gz` файл, который без этой конфигурации на месте имел бы UCS, удаляют для сохранения более новых сообщений журнала.

Дополнительное изучение

[UCS Cisco, контролирующий руководство ресурса](#)