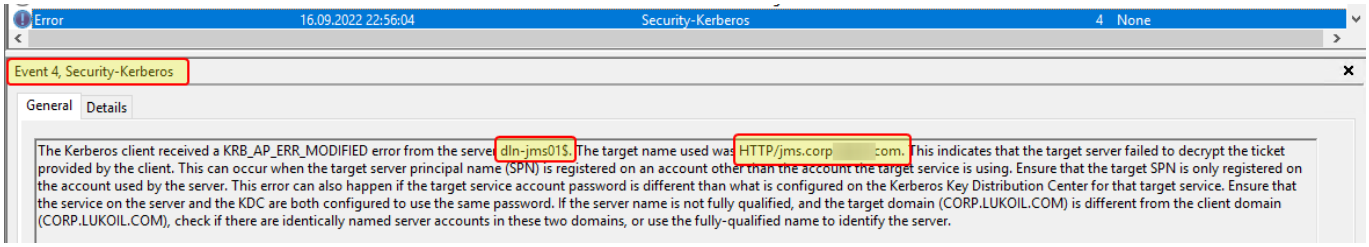
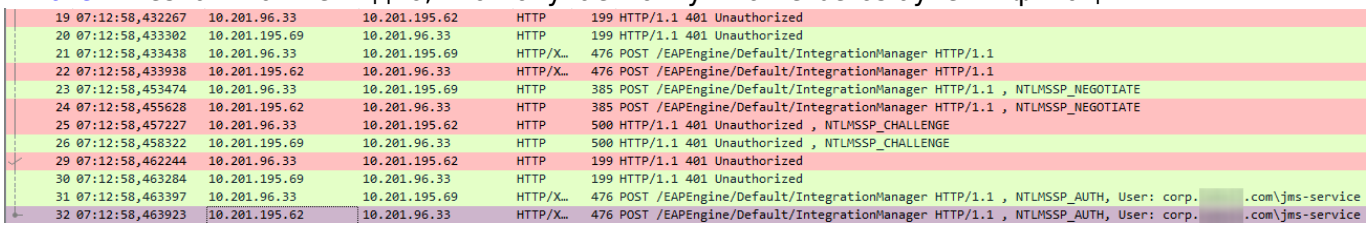
Настройка аутентификации Administration API JMS в кластерной конфигурации

Имеем кластер JMS в режиме балансировки нагрузки из двух нод, на каждой из которых установлены компоненты: JMS, JAS, JWM (Data Service+Admin Portal).
Службы JMS стартуют из под выделенной учетной записи, например corp\jms-service.
При попытке сконфигурировать компоненты JAS и JWM на подключение к кластеру JMS при попадании запроса на «свою» же ноду сталкиваемся с ошибкой аутентификации:



В логе Wireshark также видно, что получаем отлуп по Kerberos аутентификации.



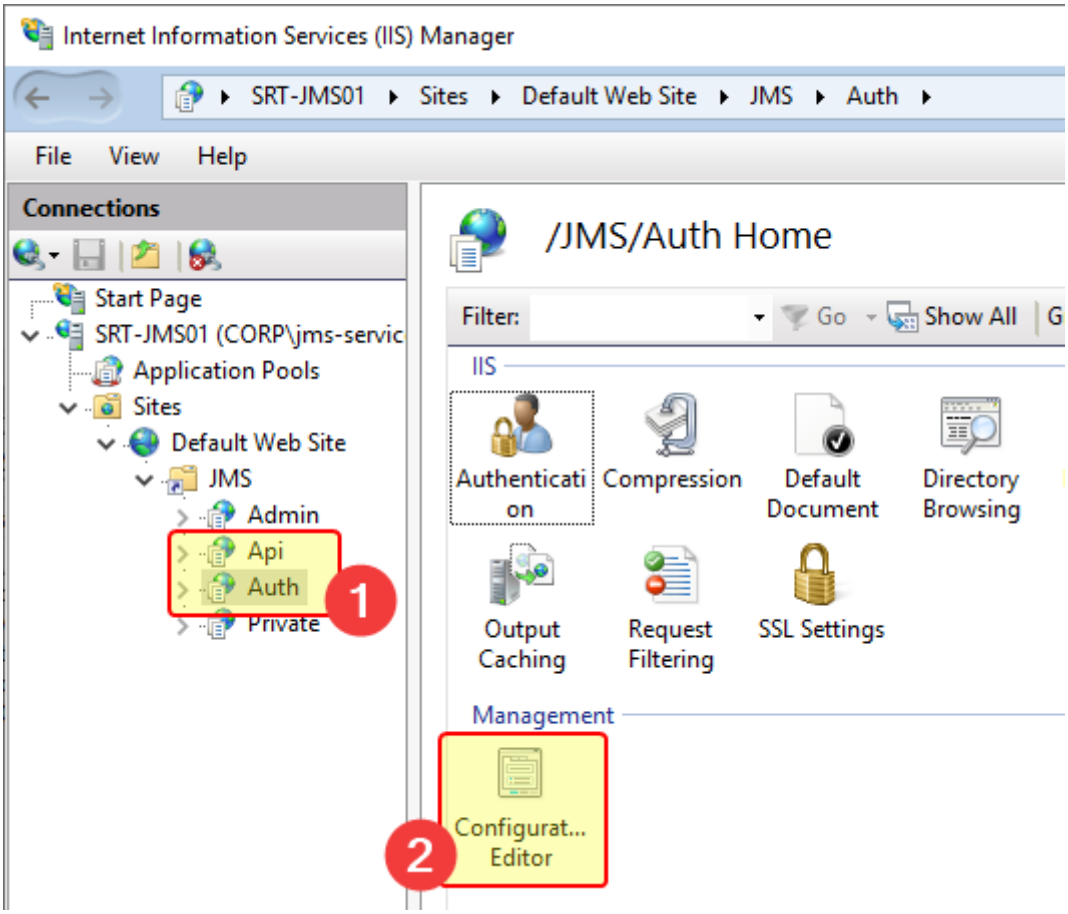
Для исправления подобной ошибки достаточно прописать дополнительный SPN «**HTTP/**» в служебную учетную запись:

```
setspn -A HTTP/fqdn.jms.loadbalancer corp\jms-service
```

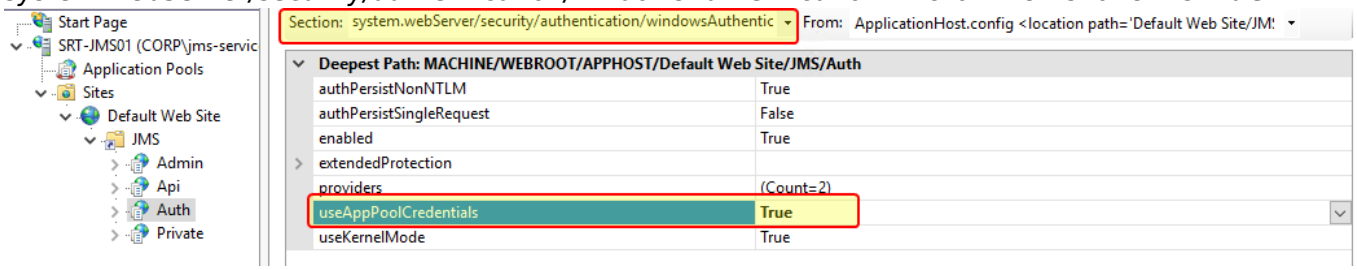
, где fqdn.jms.loadbalancer - FQDN кластера, corp\jms-service - имя служебной УЗ.

Тюнинг аутентификации JWM (Auth и Data Service) при работе в режиме балансировки.

Аналогично, условием успеха является наличие у служебной записи SPN с префиксом **HTTP/**.
Дополнительно необходимо настроить аутентификацию в IIS, т.к. не получится выполнить аутентификацию по кластерному имени.
Открываем IIS Manager и для виртуальных папок Auth и Api заходим в раздел Configuration Editor.



Далее в параметре **useAppPoolCredentials** по пути *system.webServer/security/authentication/windowsAuthentication* выставляем значение **true**.



Перезагружаем сервер.

From:
https://wiki.virtlab.space/ -

Permanent link:
https://wiki.virtlab.space/russianway:jms_jas:jms_cluster_connection

Last update: **2022/09/17 19:06**