CDH6 新加节点,不能关掉 Auto-TLS 的解决办法

坑一: 新加节点 必须关掉TLS, 但是关不到

参考官网

https://www.cloudera.com/documentation/enterprise/6/6.1/topics/cm mc adding hosts.html 使用"添加主机向导"添加主机

您可以使用"添加主机"向导在主机上安装CDH,Impala和Cloudera Manager Agent。

- 1. 禁用TLS加密或身份验证
- 2. <u>在不禁用TLS的情况下安装Cloudera Manager Agent的替代方法</u>
- 3. 使用"添加主机向导"
- 4. 启用TLS加密或身份验证
- 5. 为CDH组件启用TLS / SSL
- 6. 启用Kerberos

分析:

https://www.cloudera.com/documentation/enterprise/6/6.1/topics/install cm server.html

由于安装的时候设置了

sudo JAVA_HOME=/usr/java/jdk1.8.0_141-cloudera /opt/cloudera/cm-agent/bin/certmanager setup --configure-services

导致不能关掉 Auto-TLS

解决办法:

1. cm后台关掉

199		
0 0 0 11	Automatic configuration of TLS for services	No automatic configuration of TLS for services Automatic TLS configuration for all services
	JKS Keystore File Password for Automatic TLS configuration ❷ 需要重启服务器	
	JKS Truststore File Password for Automatic TLS configuration ❷ 需要重启服务器	
	对 Admin Console 使用 TLS 加密 ● 需要重启服务器	⊗ ♠
	为代理使用 TLS 加密 ● 需要重启服务器	
	Host certificate generator command. ● 需要重启服务器	/var/lib/cloudera-scm-server/certmanager/generate_host_cert
	Server SSL Certificate Host Name. ○ 需要重启服务器	cdh85-59
[使用代理到服务器的 TLS 身份验证 ②需要重启服务器	
	Verify Agent Hostname Against Certificate ❷ 需要重启服务器	⊗
	Cloudera Manager TLS/SSL 服务器 JKS Keystore 文件位置 ❷ 需要重启服务器	/var/lib/cloudera-scm-server/certmanager/hosts-key-store/cdh85-59/cm-auto-host_keystore.jks
	Claudara Managar Ti C/CCI REATS II/C	

2. 备份cm_init.txt, 然后清空这个文件的内容

 $\verb|cp|/var/lib/cloudera-scm-server/certmanager/cm_init.txt|$

3. 修改每一个节点的 agent的config. ini

vi /etc/cloudera-scm-agent/config.ini
use_tls = 1 改成 use_tls = 0

4. 重启服务

systemctl restart cloudera-scm-server
systemctl restart cloudera-scm-agent