

На серверах Alfresco, стоящих в изолированной среде, нет особой необходимости в использовании шифрования SSL.

Для отключения SSL я приведу краткую последовательную инструкцию:

1. настройка параметров в файле **alfresco-global.properties** затрагивает изменение параметров solr.secureComms в новое значение none, а solr.port на номер http-порта:

```
1 cd /opt/alfresco-5.0.d/tomcat/shared/classes/  
2 sudo nano alfresco-global.properties
```

устанавливаем параметры:

```
1 solr.secureComms=none  
2 solr.port=8080
```

2. настройка параметров в файлах **solrcore.properties** затрагивает изменение параметров alfresco.secureComms в новое значение none, а alfresco.port на номер http-порта:

```
1 cd /opt/alfresco-5.0.d/solr4/archive-SpacesStore/conf/  
2 sudo nano solrcore.properties
```

устанавливаем параметры:

```
1 alfresco.secureComms=none  
2 alfresco.port=8080  
1 cd /opt/alfresco-5.0.d/solr4/workspace-SpacesStore/conf/  
2 sudo nano solrcore.properties
```

устанавливаем параметры:

```
1 alfresco.secureComms=none  
2 alfresco.port=8080
```

3. настройка параметров в файлах **web.xml** предполагает комментирование

указанный ниже блоков.

Я рекомендую править файлы сразу в архивах веб-приложений, т.е. в файлах WAR.

Для простоты переходим в нужный каталог и используем Midnight Commander для правки WAR файлов.

```
1 cd /opt/alfresco-5.0.d/tomcat/webapps/  
2 sudo mc
```

Открываем alfresco.war, переходим в каталог WEB-INF и редактируем файл web.xml.

Необходимо закомментировать или удалить код приведенный ниже, он может располагаться между комментариями и :

```

1 <security-constraint>
2   <web-resource-collection>
3     <web-resource-name>SOLR</web-resource-name>
4     <url-pattern>/service/api/solr/*</url-pattern>
5   </web-resource-collection>
6
7   <auth-constraint>
8     <role-name>repoclient</role-name>
9   </auth-constraint>
10
11   <user-data-constraint>
12     <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
13   </user-data-constraint>
14 </security-constraint>
15
16 <security-constraint>
17   <web-resource-collection>
18     <web-resource-name>SOLR</web-resource-name>
19     <url-pattern>/s/api/solr/*</url-pattern>
20   </web-resource-collection>
21
22   <auth-constraint>
23     <role-name>repoclient</role-name>
24   </auth-constraint>
25
26   <user-data-constraint>
27     <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
28   </user-data-constraint>
29 </security-constraint>
30
31 <security-constraint>
32   <web-resource-collection>
33     <web-resource-name>SOLR</web-resource-name>
34     <url-pattern>/wbservice/api/solr/*</url-pattern>
35   </web-resource-collection>
36
37   <auth-constraint>
38     <role-name>repoclient</role-name>
39   </auth-constraint>
40
41   <user-data-constraint>
42     <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
43   </user-data-constraint>
44 </security-constraint>
45
46 <security-constraint>
47   <web-resource-collection>
48     <web-resource-name>SOLR</web-resource-name>
49     <url-pattern>/wcs/api/solr/*</url-pattern>
50   </web-resource-collection>
51
52   <auth-constraint>
53     <role-name>repoclient</role-name>
54   </auth-constraint>
55
56   <user-data-constraint>
57     <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
58   </user-data-constraint>
59 </security-constraint>
60
61 <login-config>
62   <auth-method>CLIENT-CERT</auth-method>
63   <realm-name>Repository</realm-name>
64 </login-config>
65
66 <security-role>
67   <role-name>repoclient</role-name>
68 </security-role>

```

Далее открываем solr.war, переходим в каталог WEB-INF и редактируем файл web.xml.

Необходимо закомментировать или удалить код приведенный ниже:

```
1 <security-constraint>
2   <web-resource-collection>
3     <url-pattern>/*</url-pattern>
4   </web-resource-collection>
5   <auth-constraint>
6     <role-name>repository</role-name>
7   </auth-constraint>
8   <user-data-constraint>
9     <transport-guarantee>CONFIDENTIAL</transport-guarantee>
10  </user-data-constraint>
11 </security-constraint>
12 <login-config>
13   <auth-method>CLIENT-CERT</auth-method>
14   <realm-name>Solr</realm-name>
15 </login-config>
16 <security-role>
17   <role-name>repository</role-name>
18 </security-role>
```

4. Выполняем остановку сервера:

```
sudo service alfresco stop
```

5. Удаляем логи и кэш:

```
1 cd /opt/alfresco-5.0.d/tomcat/
2 sudo rm -r webapps/alfresco/ webapps/share/ webapps/solr4/ logs/* work/* temp/*
```

6. Выполняем запуск сервера:

```
sudo service alfresco start
```

7. Проверяем работу сервера Alfresco.

*P.S. Информация по отключению SSL на сайте разработчиков:
<http://docs.alfresco.com/5.0/tasks/running-without-ssl.html>*