

<오픈 소스 소프트웨어 개발 및 활용 - 3주차>

컴퓨터공학과
18129726 김종업

1. 자유 소프트웨어가 각광 받는 이유 2가지 이상

- 소스코드가 공개되어있어 누구나 자유롭게 사용·복제·수정 재배포가 가능
- 집단지성을 통해 최신 트렌드를 빠르고 유연하게 적용
- 해외 주요 기업(마이크로소프트, 애플, 페이스북 등) 들도 자사가 개발한 기술을 공개 sw로 제공하며 소프트웨어 혁신을 주도

2. 오픈 소스 소프트웨어 개발자와 이용자 간에 이용 방법 및 조건의 범위를 명시한 계약을 무엇이라고 하는가?

오픈 소스 라이선스

3. 33, 36, 39 슬라이드를 참고하여 오픈 소스 라이선스 실제 사용 예시를 2개 이상 캡처하시오.

The screenshot shows two parts of a web browser. The top part is a Stack Overflow question titled 'I found the solution for it by analyzing the data packets using Wireshark. What I found is that while making a secure connection, android was falling back to SSLv3 from TLSv1. It is a bug in android versions < 4.4, and it can be solved by removing the SSLv3 protocol from Enabled Protocols list. I made a custom socketFactory class called NoSSLv3SocketFactory.java. Use this to make a socketFactory.' The bottom part is a GitHub file view for 'jquery-ui / ui / jquery.ui.datepicker.js', showing the file's license information and the first 13 lines of code.

```
/*Copyright 2015 Bhavit Singh Sengar  
Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License");  
you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the  
http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0  
Unless required by applicable law or agreed to in writing, software  
distributed under the license is distributed on an "AS IS" BASIS,  
WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.  
See the License for the specific language governing permissions and  
limitations under the License.*/  
  
import java.io.IOException;  
import java.io.InputStream;  
import java.io.OutputStream;
```

pinpoint / web / src / main / webapp / components / jquery-ui / ui / jquery.ui.datepicker.js

1 contributor

2039 lines (1855 sloc) | 74.5 KB

```
1  /*  
2   * jQuery UI Datepicker 1.10.4  
3   * http://jqueryui.com  
4   *  
5   * Copyright 2014 jQuery Foundation and other contributors  
6   * Released under the MIT license.  
7   * http://jquery.org/license  
8   *  
9   * http://api.jqueryui.com/datepicker/  
10  *  
11  * Depends:  
12  *   jquery.ui.core.js  
13  */
```