

## 5th OpenChain Korea Work Group Meeting

---

### 모임 개요

- 일시 : 2020년 3월 19일 (목) 14:00 ~ 15:15
- 장소: UberConference (코로나 이슈로 2020년 1분기 미팅은 온라인으로 진행)
- 참석 기업
  - Linux Foundation
  - LG전자
  - 현대자동차
  - 현대모비스
  - 카카오
  - 라인
  - SK Telecom
  - 엔씨소프트
- 다음 미팅: 2020년 6월 예정 (카카오)

---

### Session 1. OpenChain Project Update – Shane Coughlan, Linux Foundation

- 최초로 은행에서 Conformant 획득: 미얀마의 Yoma Bank
- 일본과 스위스에서 새로운 파트너사 참가
- New Release
  - OpenChain Cheat Sheet  
<https://www.openchainproject.org/news/2020/02/06/openchain-cheat-sheet-conformance-requirements-in-one-page>
  - 도서 공개: Legal Framework for Open Source Software  
<https://www.openchainproject.org/news/2020/03/11/open-source-software-the-legal-framework-for-free-software-5th-edition-out-now-featuring-openchain>
- OpenChain Reference Material 레포지토리 통합 정리 : <https://github.com/OpenChain-Project/Reference-Material>

---

## Session 2. Open Source Compliance in the Enterprise 한글 요약본 공유

– 한다솜, 엔씨소프트

- Open Source Compliance in the Enterprise 가이드 북
- Linux Foundation에서 발간
- 오픈소스 컴플라이언스 준수 방법, 프로세스, 정책 등 소개
- 한글 요약 작업
- 한 챕터 씩 한글로 요약하여 Github 통해 공개
- Github 링크: <https://github.com/ncsoft/osc-enterprise-ko>

---

## Session 3. NIPA OpenChain 해설서 발간 – 장학성, SK텔레콤

- OpenChain에 대한 소개와 준수 방법, 기업에서 도입할 있는 정책, 프로세스, 도구 소개
- NIPA(정보통신산업진흥원) 주관
- NIPA에서 정식 발간 후 OpenChain KWG 웹사이트 통해서도 공개 예정

---

## Session 4. SW360 설치 및 사용방법과 보안취약점 관리 – 장학성, SK텔레콤

- SW360: 오픈소스 컴포넌트 BOM 관리 도구
- SK Telecom 장학성님이 SW360 설치 및 사용 방법에 대해 Gitbook을 통해 공개 : <https://haksung.gitbook.io/oss/sw360>
- 실시간 영상 공유를 통해 데모 시연
- REST API를 통해 외부 소스코드 스캐닝 툴에서 나온 산출물을 SW360으로 업로드할 수 있음 : <https://github.com/eclipse/sw360/wiki/Dev-REST-API>

---

## Session 5. 기업 별 Case Study – BOM 관리 현황

- A사 : 오픈소스 사용 목록이나 보안취약점 관리는 개발부서에서 각자 진행
  - 예) 보안취약점이 있을 때 전사적으로 대응 메일을 보내고, 각 개발팀에서 대응 (중앙에서 관리하지는 않음)
- B사 : 전사 Github Enterprise로 업데이트 후 각 개발팀에서 보안취약점 메일을 받기 때문에 라이브러리 단위의 보안취약점 관리는 각자 진행함
  - 최근 Github Enterprise 업데이트되면서 특정 프로젝트에 어떤 컴포넌트가 쓰이는지 보

- 공통적으로 사용되는 라이브러리가 있다면 어느 프로젝트에 쓰이는지 연결되어 보여짐
- C사 : SW360 도입을 검토했으나, 정상적으로 작동하지 않아서 보류하였고, 아직까지 프로젝트 수가 많지는 않기 때문에 엑셀로 관리 중
- D사 : 자체 개발 도구를 이용하여 전체 모델에 대한 BOM 관리 중
- E사 : 아직 BOM 관리를 하고 있지 않음

---

## Session 6. OpenChain Korea Work Group Update - 장학성, SK텔레콤

- Openchain KWG Wiki를 Github Pages로 개편 : <https://openchain-project.github.io/OpenChain-KWG/>
- Open Source Software License Compliance General Public Guide 번역 진행 중이며, KWG 멤버들과 함께 진행했으면 함 : <https://github.com/OpenChain-Project/supplier-leaflet-1.0-kr>