

オープンソース コンプライアンス

エンジニアリングにおける推奨プラクティス (べし・べからず)

「べからず」(DO NOT)

- Remove or in any way disturb existing licensing or copyright information.
 - ◆ すでにあるライセンス情報や、著作権情報を削除、もしくは何らかの配置換えをしてしまう
- Rename open source modules or components.
 - ◆ オープンソースのモジュールやコンポーネントの名前を変更してしまう
- Copy/paste open source code into proprietary or third party source code or vice versa without proper approval. Follow your company's policy.
 - ◆ オープンソースのコードをプロプライエタリもしくはサードパーティのソースコードに適切な承認なしにコピー/ペーストしてしまう。もしくはその逆のを行ってしまう（自社のポリシーに従うこと）
- Commit open source or third party code source into an internal product source tree without prior approval. Follow your company's policy.
 - ◆ オープンソースもしくはサードパーティのコードを事前の承認なしに、社製プロダクトのソースツリーに入れてしまう（自社のポリシーに従うこと）
- Merge or mix source code incoming under different licenses without prior approval. These instances are reviewed on a case-by-case basis due to the implications with respect to license compatibility and the arguments that could be made with respect to what is considered a derivative work. Follow your company's policy.
 - ◆ ライセンスが異なるソースコードを事前承認なしに混ぜる、もしくはマージしてしまう。こういったケースはライセンス互換性/両立性(Compatibility)にいての関係性や、二次的著作物とみなされるものについての論点から、そのケースごとにレビューが行われることになる
- Discuss compliance practices with individuals outside of your company.
 - ◆ 社外にいる個人とコンプライアンスプラクティスを議論してしまう

「べし」(DO)

- Request approval to use open source software before you commit the code into the product repo.
 - ◆ プロダクトのレポジトリにコードをコミットする前の段階でオープンソースソフトウェアの使用について承認を求める
- Request approval before you link proprietary code to an open source library or vice versa. Follow your company's policy.
 - ◆ プロプライエタリコードをオープンソースライブラリにリンクする、もしくはその逆をする前の段階で承認を求める（自社のポリシーに従うこと）

- Update the changelog for every file you modify to reflect the date of change, the author, and a short 1 line description of the change applied.
- ◆ 変更日(Date of change)、作者(Author)、1行程度の適用した変更内容を、改変するすべてのファイルに対し反映しアップデートをかける
- Document the interfaces between any code you are writing as it helps understand the interactions and clarify compliance concerns.
- ◆ コードを書くにあたり、あらゆるコード間のインターフェースを文書に残す。こうすることで相互関係を理解し、コンプライアンス上の重要事項も明確にすることができる
- Save the web page documenting the license of the source code package you downloaded, and save a mint copy of the package in a backup location.
- ◆ ダウンロードしたソースコード パッケージのライセンスを記載した Web ページを保存しておく。併せてそのパッケージの未使用のコピーをバックアップ拠点に保存しておく
- Verify that the license of the open source software you are about to upgrade is the same as the current version you are using . License changes can occur between versions.
- ◆ アップグレードしようとしているオープンソース ソフトウェアのライセンスが現在使用しているバージョンと同じライセンスかどうかを確認する。ライセンスの変更がバージョン間で起こりうるため
- Verify that the license in the source code package matches that described on the project web site. In the event of discrepancy, contact the project for clarification.
- ◆ ソースコード パッケージのライセンスが、プロジェクトの Web サイトで記述しているものと合っている家どうかを確認する。相違が生じている場合に、明確化のためプロジェクトにコンタクトをとる