# OpenChain Japan Work Group:「OpenChain業界調査」協力のお願い

#### ■趣旨

• OSSコンプライアンスの実態を知るため、「OpenChain Industry Survey 2022 (OpenChain業界調査)」を実施させていただきたく思い ます。

#### ■OpenChain業界調査回答方法

- ・次のURLにアクセスし、ご回答ください。
  - https://forms.gle/A2qdawgY9h7CWr3q8
  - 同じURLをORコードにしています。スマートフォン等でご回答いただく際にご利用ください。→
- ・締め切りは4/15とさせていただきます。

#### ■結果の利用方法

- 4/20 15:00-16:00に開催予定の全体会合で結果を紹介します。
- 全体会合参加者の皆さんと感想や意見の交換をさせていただきたいと思います。
- また、OpenChain JWGのGitHubに公開するとともに、今後のOpenChain活動で利用します。

#### ■備考

- 明示的に回答いただいた情報のみ収集、利用します。
- 回答者の情報(メールアドレス等)は収集されません。



## 調査項目(1/9)

- ■どちらにお住まいですか。\*
  - ・カナダ
  - 中国
  - 日本
  - 韓国
  - ・フランス
  - ・ドイツ
  - インド
  - ・イタリア
  - ・スペイン
  - 台湾(中国)
  - ・英国
  - ・アメリカ合衆国
  - アフリカの他の地域
  - ・ 米州のその他の地域
  - アジアの他の地域
  - ヨーロッパの他の地域
  - その他の地域
  - わからない
- ■あなたの組織の規模はどれくらいですか? \*
  - 1人~50人
  - •51人から500人

- ・501人から5,000人
- 5,001人以上
- わからない
- ■あなたの組織のソフト人員規模はどれくらいですか?

\*

- 1人~50人
- ・51人から500人
- ・501人から5,000人
- 5,001人以上
- わからない
- ■あなたの組織(会社)は上場していますか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - ・わからない
- ■あなたの組織は国内市場と国際市場のどちらに重点を 置いていますか? \*
  - 国内市場
  - 国際市場
  - 両方
  - ・わからない

#### 調査項目(2/9)

- ■あなたの組織にはオープンソースに関する明文化 された戦略がありますか? \*
  - ・はい、オープンソースは不可欠と捉えた戦略である
  - はい、オープンソースは有用と捉えた戦略である
  - ・はい、オープンソースは課題と捉えた戦略である
  - いいえ、オープンソース戦略はない
  - オープンソースに対する考えは一貫していない
  - わからない
- ■あなたの組織は、時間の経過とともにオープン ソースに関する戦略を変更しましたか? \*
  - はい、私たちのスタンスは時とともに変化した
  - ・いいえ、私たちは常に同じ立場を保っている
  - わからない
- ■あなたの組織が、オープンソースが不可欠または 有用であると考えている項目を選んでください。 (複数選択) \*
  - 組織内で作るのが難しい技術へのアクセス
  - 組織内で製造するにはコストのかかる技術へのアクセス

- 開発負担の分担による低コスト化
- ・製品やサービスの市場投入速度の向上
- セキュリティ問題の修正が容易
- お客様との関係やセールスに役立つ
- サプライヤとの関係や調達に役立つ
- スタッフの採用に役立つ
- 該当しない/わからない
- ■あなたの組織が、オープンソースに問題があると 考えている項目を選んでください。(複数選択) \*
  - ライセンスに関する懸念
  - セキュリティ上の懸念
  - ・アーキテクチャ (全体的な設計) の懸念
  - 適切なソフトウェアコンポーネントの選択が困難
  - ・ コミュニティとの関係維持が困難
  - 商業的サポートを得るのが難しい
  - 適切なスタッフを見つけるのが難しい
  - ・実際のコストは自社開発より高い
  - 該当しない/わからない

## 調査項目(3/9)

- ■オープンソースをどのように利用していますか? \*
  - 組織内インフラにオープンソースを使用している
  - 外部に提供する製品やサービスにオープンソースを使用している
  - 組織内インフラ、外部提供製品・サービスの両方にオープン ソースを使用している
  - わからない

- ■組織内でオープンソースを使用している場合、ど のように使用しますか。 \*
  - オープンソースを改変せずに使用している
  - オープンソースをカスタマイズして使用している
  - ・改変せずに、あるいは、カスタマイズしてオープンソースを使用している
  - ・わからない
- ■オープンソースを外部に提供する製品やサービス で使用する場合、どのように使用しますか。 \*
  - オープンソースを改変せずに使用している
  - オープンソースをカスタマイズして使用している
  - ・改変せずに、あるいは、カスタマイズしてオープンソースを使用している
  - わからない

## 調査項目(4/9)

- ■オープンソースの戦略と管理に特化した部署はありますか? \*
  - はい、専用のオープンソースプログラムオフィス (OSPO) がある(専門の部署がある)
  - はい、仮想OSPO (パートタイム) がある(委員会、WGなど)
  - いいえ、しかし、オープンソースの戦略と管理を担当するスタッフがいる(組織化されていない)
  - いいえ、オープンソースの戦略と管理を担当するスタッフもいない
  - ・わからない
- ■専用のOSPOがある場合、予算(人件費)はありますか? \*
  - ・はい、年間予算がある
  - ・はい、臨時予算がある
  - いいえ、予算はない
  - 該当しない/わからない
- ■仮想OSPO (パートタイム) がある場合、予算(人件費)はありますか? \*
  - はい、年間予算がある

- ・はい、臨時予算がある
- いいえ、予算はない
- 該当しない/わからない
- ■OSPOはないが、オープンソースの戦略と管理を 行っているスタッフがいる場合、これは本質的に ボランティア活動ですか? \*
  - ・はい、彼らの本来の仕事と考えられていない
  - いいえ、それは彼らの通常の仕事の一部と考えられている
  - 該当しない/わからない
- ■オープンソースの戦略を担当する人員は合計何人 相当いますか? (例:20%の人と80%の人の2名の 場合は「1.0人相当」) \*
  - 0 (いない)
  - 1.0人相当未満
  - 1.0人相当以上、5.0人相当未満
  - 5.0人相当以上、10.0人相当未満
  - 10.0人相当以上
  - わからない

## 調査項目(5/9)

- ■組織で使用するオープンソースをどのように選択しますか。(複数選択) \*
  - エンジニアリングチームは、承認済みソフトウェアパッケージのリストを確認する
  - エンジニアリングチームは、1つずつ使用するパッケージの承認を 取得する
  - エンジニアリングチームは、使用するパッケージのライセンスが承認済みライセンスタイプであるかを確認する
  - エンジニアリングチームは、使用するパッケージが承認済みのオープンソースプロジェクトのものかどうかを確認する
  - 各エンジニアリングチームは、異なるプロセスを使用している
  - ・オープンソースを使うためのプロセスは形式化されていない
  - わからない
- ■あなたの組織は、時間の経過とともにオープンソース を使用するための基準を変更しましたか。 \*
  - はい、私たちのスタンスは時とともに変化している
  - いいえ、私たちは常に同じ立場を保っている
  - わからない
  - 組織の全員が従うべきオープンソースの明文化されたポリシー(方針、考え方、ルールなど)はありますか? \*
  - はい、組織全体の明文化されたポリシーがある
  - はい、部門レベルの明文化されたポリシーがある
  - いいえ、明文化されたポリシーはない
  - わからない
- ■オープンソースコードの使用を許可する主な基準は何ですか?(複数選択) \*

- オープンソースプロジェクトの状態
- ・ライセンス
- ・セキュリティ・プロセス
- 市場での普及度
- ・商業的サポート
- ・コミュニティサイズ
- 価格
- わからない(該当するものがない)
- ■あなたの組織はオープンソースプロジェクトに貢献していますか \*
  - はい、私たちには貢献する、一般的な戦略がある
  - はい、ケースバイケースで貢献している
  - いいえ、私たちは貢献しないという一般的な戦略をとっている
  - わからない
- ■あなたの組織は新しいオープンソースプロジェクトを 立ち上げていますか? \*
  - はい、オープンソースプロジェクトを立ち上げている
  - いいえ、オープンソースプロジェクトを立ち上げていない
  - わからない
- ■あなたの組織は、時間の経過とともに、新しいオープンソースプロジェクトの立ち上げに対する姿勢を変えましたか? \*
  - はい、私たちのスタンスは時とともに変化している
  - ・いいえ、私たちは常に同じ立場を保っている
  - わからない

## 調査項目(6/9)

- ■オープンソースライセンスコンプライアンスにど のように対処していますか? \*
  - ライセンスコンプライアンスをチェックするための組織全体の プロセスがある
  - ライセンスのコンプライアンスをチェックするための組織全体 のプロセスと自動化がある
  - ライセンスのコンプライアンスをチェックするための部門レベルのプロセスがある
  - ライセンスのコンプライアンスをチェックするための部門レベルのプロセスと自動化がある
  - ケースバイケースで対応している
  - オープンソースライセンスコンプライアンスに対処するための プロセスやアプローチは存在しない
  - 該当しない/わからない
- ■オープンソースの輸出管理にどのように取り組んでいますか。 \*
  - 輸出管理をチェックするための組織全体のプロセスがある
  - 輸出管理をチェックするための組織全体のプロセスと自動化が ある
  - 輸出管理をチェックするための部門レベルのプロセスがある

- 輸出管理をチェックするための部門レベルのプロセスと自動化がある
- ケースバイケースで対応している
- オープンソースの輸出管理に取り組むためのプロセスやアプローチは存在しない
- 該当しない/わからない
- ■オープンソースのセキュリティにはどのように取り組んでいますか? \*
  - セキュリティをチェックするための組織全体のプロセスがある。
  - セキュリティをチェックするための組織全体のプロセスと自動 化がある
  - セキュリティをチェックするための部門レベルのプロセスがある
  - セキュリティをチェックするための部門レベルのプロセスと自動化がある
  - ケースバイケースで対応している
  - オープンソースセキュリティに対処するためのプロセスやアプローチは存在しない
  - 該当しない/わからない

## 調査項目(7/9)

- ■ライセンスコンプライアンス、輸出管理、または、 セキュリティのために、オープンソースのツール (自動化)を使用していますか?\*
  - はい、オープンソースのツールを使用している
  - はい、オープンソースのツールとオープンソース以外のツール を組み合わせて使用している
  - いいえ、オープンソース以外のツールのみを使用している
  - いいえ、ツールは使用していない
  - 該当しない/わからない
- ■ライセンスコンプライアンスをどのタイミングで 確認していますか? \*
  - ・取り込み時、開発中、提供時にチェックします。
  - 取り込み時にチェックする
  - 開発中にチェックする
  - 提供時にチェックする
  - 取り込み時および開発中にチェックする
  - 開発中や提供時にチェックする
  - 取り込み時と提供時にチェックする
  - 該当しない/わからない

- ■どのタイミングで輸出管理をチェックしています か? \*
  - 取り込み時、開発中、提供時にチェックする
  - 取り込み時にチェックする
  - ・開発中にチェックする
  - 提供時にチェックする
  - 取り込み時および開発中にチェックする
  - 開発中や提供時にチェックする
  - 取り込み時と提供時にチェックする
  - 該当しない/わからない
- ■どのタイミングでセキュリティをチェックしていますか? \*
  - ・取り込み時、開発中、提供時にチェックする
  - 取り込み時にチェックする
  - 開発中にチェックする
  - 提供時にチェックする
  - 取り込み時および開発中にチェックする
  - 開発中や提供時時にチェックする
  - 取り込み時と提供時にチェックする
  - 該当しない/わからない

## 調査項目(8/9)

- ■企業の合併・買収 (M&A) では、オープンソースの取り組みや成熟度を基準にしていますか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - 該当しない/わからない
- ■企業の合併・買収 (M&A) において、オープンソース への取り組みや成熟度の欠如が妨げになる可能性はありますか? \*
  - はい
  - いいえ
  - 該当しない/わからない
- ■オープンソースライセンスに準拠するための OpenChain ISO/IEC 5230:2020標準についてご存知で すか。 \*
  - はい
  - いいえ
  - ・わからない
- ■ソフトウェア部品表に関するSPDX ISO/IEC 5962:2021 規格をご存知ですか。 \*
  - はい
  - ・いいえ
  - ・わからない

- ■オープンソースライセンスコンプライアンスのために OpenChain ISO/IEC 5230:2020標準を適用しています か。\*
  - はい、すべてのオープンソース活動に適用している
  - はい、いくつかのオープンソース活動に適用している
  - いいえ、適用していない
  - ・わからない
- ■ソフトウェア部品表にSPDX ISO/IEC 5962:2021規格を 使用していますか。 \*
  - はい、すべてのオープンソース活動に使用している
  - はい、いくつかのオープンソース活動に使用している
  - いいえ、使用していない
  - わからない
- ■他の正式な国際標準 (ISOなど) をオープンソース管理 に使用していますか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - わからない
- ■オープンソース管理のために他の事実上の業界標準 (CycloneDXなど) を使用していますか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - わからない

## 調査項目(9/9)

- ■次のオープンソースプロジェクトを中心としたコラボレーションを推進している団体のうち、メンバーとなっているものを選んでください。(複数選択) \*
  - Linux Foundation
  - Eclipse Foundation
  - Apache Software Foundation
  - OpenAtom Foundation
  - これらの団体には参加していない
  - わからない

- ■オープンソースへの取り組みによって、サプライヤーとの関係は改善しましたか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - わからない
- ■オープンソースへの取り組みによって、顧客との 関係は改善しましたか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - わからない
- ■オープンソースへの取り組みによって、競合会社 との関係は改善しましたか? \*
  - はい
  - ・いいえ
  - わからない